

OBRA: CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I					JUNHO DE 2024			
END:	RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC				BDI	29,07%		
ÁREA	ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA À CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL							
ITEM	DISCRIMINAÇÃO			UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL	% DO TOTAL
CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I								
04/2024	1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						
4813-I	1.1	Placa de obra em chapa galvanizada adesivada	m²	1,00	258,14		258,14	0,041%
COMP. 01	1.2	Execução de barraco de obra, não incluso mobiliário e equipamentos	m²	6,00	642,04		3.852,24	0,605%
99059	1.3	Locação da obra através de gabarito de tábuas corridas pontaletadas a cada 2,00m, 2 utilizações.	m	64,93	88,40		5.739,81	0,901%
	Total item 1.0						9.850,19	1,547%
	2.0	DEMOLIÇÕES GERAIS						
104802	2.1	Remoção de grades lateral e frontal, sem reaproveitamento	m²	69,00	9,47		653,43	0,103%
97622	2.2	Demolição de alvenaria de blocos furados e pilares, de forma manual, sem reaproveitamento. Muro lateral (50m) e frontal (20m)	m³	10,50	55,65		584,33	0,092%
100981	2.3	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6 m³ - carga com escavadeira hidráulica	m³	17,40	9,62		167,39	0,026%
97913	2.4	Transporte de entulho com caminhão basculante de 6 m³, em via em revestimento primário, dmt até 30 km	m³ x km	121,80	3,27		398,29	0,063%
	Total item 2.0						1.803,44	0,283%
	3.0	DRENAGEM TERRENO						
102661	3.1	Drenosubsuperficial (seção 0,40x0,40m) em tubo de PEAD corrugado DN 110 mm, envolto em manta geotêxtil, incluso material e mão de obra, conforme indicações de projeto e detalhe	m	100,00	46,38		4.638,00	0,728%
93382	3.2	Reaterro manual de valas, compactador e solos de precussão	m³	9,70	25,31		245,51	0,039%
	Total item 3.0						4.883,51	0,767%
	4.0	FUNDAÇÃO/ ESTRUTURAL						
	4.1	TÉRREO						
100899	4.1.1	Estaca escavada mecanicamente, sem fluido estabilizante, com 25 cm de diâmetro, com 5 metros de profundidade, concreto lançado manualmente, classe de resistência C25	m	258,00	89,83		23.176,14	3,640%
96527	4.1.2	Escavação manual para blocos de fundação e vigas baldrames	m³	7,03	101,44		713,12	0,112%
COMP. 02	4.1.3	Bloco de fundação em concreto armado usinado bombeado Fck=25Mpa, incluindo preparo, adensamento e cura, inclusive formas, incluindo arranque dos pilares	m³	7,03	972,20		6.834,57	1,073%
COMP. 04	4.1.4	Viga baldrame em concreto armado usinado bombeado Fck=25Mpa, incluindo preparo, adensamento e cura, inclusive formas para reutilização 2x (metro linearx0,15x0,35m)	m³	7,64	2.248,42		17.177,93	2,698%
COMP. 03	4.1.5	Impermeabilização de estruturas enterradas, com tinta asfáltica, duas demãos (face superior e faces laterais das vigas em toda a altura)	m²	90,66	14,58		1.321,82	0,208%
	Subtotal item 4.1						49.223,58	7,730%
	4.2	COBERTURA						
COMP. 04	4.2.1	Pilares em concreto armado Fck=25Mpa, incluindo preparo, adensamento e cura, inclusive formas para reutilizacão	m³	4,73	2.248,42		10.635,03	1,670%

PLANILHA DE ORÇAMENTO							
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO - SC							
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO							
OBRA:		CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I			JUNHO DE 2024		
END:		RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC			BDI	29,07%	
ÁREA		ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA À CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL					
ITEM		DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL	% DO TOTAL
COMP. 04	4.2.2	Vigas cinta em concreto armado usinado bombeado Fck=25Mpa, incluindo preparo, adensamento e cura, inclusive formas para reutilização	m³	7,08	2.248,42	15.918,81	2,500%
101963	4.2.3	Execução de laje, estrutura de concreto armado convencional, para edificação habitual multifamiliar, Fck=25Mpa.	m³	34,99	243,19	8.509,22	1,336%
Subtotal item 4.2						35.063,06	5,507%
4.3		DETALHE FACHADA					
COMP. 04	4.3.1	Pilares em concreto armado Fck=25Mpa, incluindo preparo, adensamento e cura, inclusive formas para reutilizacao	m³	0,21	2.248,42	472,17	0,074%
COMP. 04	4.3.2	Vigas cinta em concreto armado usinado bombeado Fck=25Mpa, incluindo preparo, adensamento e cura, inclusive formas para reutilização	m³	1,69	2.248,42	3.799,83	0,597%
COMP. 21	4.3.3	Execução de laje, estrutura de concreto armado convencional, para edificação habitual multifamiliar, Fck=25Mpa.Laje maciça com armação	m³	1,15	1.903,55	2.189,08	0,344%
Subtotal item 4.3						6.461,08	1,015%
4.4		DETALHE FINAL					
COMP. 04	4.4.1	Pilares em concreto armado Fck=25Mpa, incluindo preparo, adensamento e cura, inclusive formas para reutilizacao	m³	0,88	2.248,42	1.978,61	0,311%
COMP. 04	4.4.2	Vigas cinta em concreto armado usinado bombeado Fck=25Mpa, incluindo preparo, adensamento e cura, inclusive formas para reutilização	m³	1,18	2.248,42	2.653,14	0,417%
Subtotal item 4.4						4.631,75	0,727%
4.5		CAIXA D'ÁGUA					
COMP. 04	4.5.1	Pilares em concreto armado Fck=25Mpa, incluindo preparo, adensamento e cura, inclusive formas para reutilizacao	m³	1,79	2.248,42	4.024,67	0,632%
COMP. 04	4.5.2	Vigas cinta em concreto armado usinado bombeado Fck=25Mpa, incluindo preparo, adensamento e cura, inclusive formas para reutilização	m³	1,55	2.248,42	3.485,05	0,547%
101963	4.5.3	Execução de laje, estrutura de concreto armado convencional, para edificação habitual multifamiliar, Fck=25Mpa.	m³	28,34	243,19	6.892,00	1,082%
Subtotal item 4.5						14.401,72	2,262%
Total item 4.0						109.781,19	17,241%
5.0		AREA EXTERNA					
5.1		PAREDES EM ALVENARIA					
103334	5.1.1	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 14x9x19cm, (espessura 14cm, bloco deitado), armagassa de assentamento com preparo em betoneira (incluso paredes externas e internas, abrigo de gás, caixa d'água, oitão posterior e frontal, bancada recepção e acesso de veículos)	m²	444,32	162,49	72.197,56	11,339%
87879	5.1.2	Chapisco de aderência, traço 1:3 espessura 5mm, preparo em betoneira (incluso paredes externas, abrigo de gás interno e externo, caixa d'água, oitão posterior interno e externo, bancada recepção)	m²	217,81	4,69	1.021,53	0,160%

PLANILHA DE ORÇAMENTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO - SC
 SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

OBRA:		CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I			JUNHO DE 2024		
END:		RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC			BDI	29,07%	
ÁREA		ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA À CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL					
	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL	% DO TOTAL
87529	5.1.3	Emboço em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicado manualmente, espessura de 20 mm, com execução de taliscas	m²	217,81	37,95	8.265,89	1,298%
88485	5.1.5	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m²	217,81	3,63	790,65	0,124%
95305	5.1.6	Aplicação manual de textura acrílica em paredes externas, na cor branco	m²	217,81	13,03	2.838,06	0,446%
COT. 04	5.1.7	P5 em alumínio branco tipo veneziana, de abrir, nas dimensões de 0,50x1,00m, cor branca, 2 unidade (abrigo de gás)	unid.	2,00	425,00	850,00	0,133%
Subtotal item 5.1						85.963,69	13,500%
	5.2	ELEMENTOS DE FACHADA					
103334	5.2.1	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 14x9x19cm, (espessura 14cm, bloco deitado), armagassa de assentamento com preparo em betoneira (preencher pilar do letreiro e pilar lateral)	m²	18,35	162,49	2.981,69	0,468%
87888	5.2.2	Chapisco de aderência, com aditivo de resina sintética para aderência em pintura existente, preparo em betoneira	m²	184,40	9,53	1.757,33	0,276%
87529	5.2.3	Emboço em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicado manualmente, espessura de 20 mm, com execução de taliscas	m²	184,40	37,95	6.997,98	1,099%
COMP. 05	5.2.4	Colocação de revestimento cerâmico 10x10 cm, conforme detalhe em projeto, incluindo argamassa colante e rejunte de até 5mm na cor verde escuro (vigas superiores e pilar lateral, todas as faces)	m²	20,40	125,80	2.566,32	0,403%
COMP. 06	5.2.5	Colocação de revestimento cerâmico 10x10 cm, conforme detalhe em projeto, incluindo argamassa colante e rejunte de até 5mm na cor verde médio (parede com letreiro)	m²	30,65	125,80	3.855,77	0,606%
COMP. 07	5.2.6	Colocação de revestimento cerâmico 10x10 cm, conforme detalhe em projeto, incluindo argamassa colante e rejunte de até 5mm na cor verde claro	m²	15,24	125,80	1.917,19	0,301%
COT. 13	5.2.7	Letras aplicadas na parede de fachada, material aço escovado contendo 32 letras fonte arial 15cm de altura, profundidade 3cm. Incluso instalação	unid.	1,00	2.665,01	2.665,01	0,419%
88485	5.2.8	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m²	113,95	3,63	413,64	0,065%
95626	5.2.9	Pintura para paredes externas em tinta látex acrílica fosca 1ª linha, duas demãos, cor branco	m²	95,70	15,26	1.460,38	0,229%
95626	5.2.10	Pintura para paredes externas em tinta látex acrílica fosca 1ª linha, duas demãos, cor cinza médio para elemento de fachada junto a platibanda	m²	15,53	15,26	236,99	0,037%
88497	5.2.11	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos projeção janelas	m²	2,72	20,00	54,40	0,009%
95626	5.2.12	Pintura para paredes externas em tinta látex acrílica fosca 1ª linha, duas demãos, cor verde claro projeção janelas	m²	2,72	15,26	41,51	0,007%
92580	5.2.13	Trama de aço composta por terças para telhados de até 2 águas, incluso transporte vertical	m²	8,50	64,48	548,08	0,086%
94213	5.2.14	Telha ondulada em fibrocimento E=6mm, com até 2 águas, incluso içamento	m²	8,50	67,81	576,39	0,091%
88484	5.2.15	Aplicação de fundo selador acrílico em teto, uma demão	m²	7,60	4,62	35,11	0,006%

PLANILHA DE ORÇAMENTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO - SC
 SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

OBRA:		CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I			JUNHO DE 2024		
END:		RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC			BDI	29,07%	
ÁREA		ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA A CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO		UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL	% DO TOTAL
88494	5.2.16	Aplicação e lixamento de massa látex em teto, uma demão	m²	7,60	22,23	168,95	0,027%
88488	5.2.17	Pintura para teto em tinta látex acrílica semi-brilho 1ª linha, duas demãos, cor branca	m²	7,60	14,72	111,87	0,018%
94227	5.2.18	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 33cm, incluso transporte vertical	m	2,44	60,83	148,43	0,023%
89578	5.2.19	Tubo PVC, água pluvial, DN 100mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais - embutido dentro da parede com saída na grama frontal	m	4,30	28,38	122,03	0,019%
94231	5.2.20	Rufo em chapa de aço galvanizado tipo pingadeira, corte de 25cm, incluso transporte vertical	m	6,20	50,11	310,68	0,049%
94231	5.2.21	Rufo/contra rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, incluso transporte vertical	m	10,60	50,11	531,17	0,083%
Subtotal item 5.2						27.500,92	4,319%
5.3		PISO EXTERNO					
5.3.1		CALÇADA EM TORNO DA EDIFICAÇÃO					
96624	5.3.1.1	Lastro de brita 2, apiloado manualmente, espessura média 5cm	m³	1,83	190,18	348,03	0,055%
94992	5.3.1.2	Execução de calçadas em torno da edificação em concreto feito em obra, acabamento alisado, espessura 6cm, armado, incluindo juntas de dilatação de 1,5 em 1,5 m, fazendo a concretagem de panos alternados	m²	36,60	81,01	2.964,97	0,466%
102491	5.3.1.3	Pintura de calçadas em tinta acrílica para piso cimentado, em duas demãos, na cor cinza cimento	m²	36,60	19,85	726,51	0,114%
Subtotal item 5.3.1						4.039,51	0,634%
5.3.2		GRAMA					
103946	5.3.2.1	Plantio de grama tipo esmeralda em placas (incluso talude, seguir o declive do terreno)	m²	122,77	16,48	2.023,25	0,318%
Subtotal item 5.3.2						2.023,25	0,318%
5.3.4		RAMPAS, EMBARQUE E DESEMBARQUE VEÍCULOS (EM PAVER)					
101119	5.3.4.1	Escavação horizontal, incluindo escarificação em solo com trator de esteiras (100HP/Lâmina: 2,19m³) - utilizado para arrumar a rampa de acesso de veículos	m³	74,36	8,38	623,14	0,098%
100576	5.3.4.2	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso	m²	74,36	2,60	193,34	0,030%
96396	5.3.4.3	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de brita graduada simples - exclusive carga e transporte, 5cm espessura	m³	3,72	189,28	704,12	0,111%
100973	5.3.4.4	Carga, manobras e descarga de areia, brita, pedra de mão e solos com caminhão basculante 6 m³	m³	3,72	9,47	35,23	0,006%
97914	5.3.4.5	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	m³xKm	26,04	2,99	77,86	0,012%
COMP. 09	5.3.4.6	Meio-fio de concreto pré-moldado, com 80 cm de comprimento, 30 cm de altura, 10 cm de largura nas partes superior e inferior, fornecimento e assentamento	m	32,50	46,95	1.525,88	0,240%
36155	5.3.4.7	Execução de piso intertravado, com bloco retangular de 20x10cm, cor natural, espessura 6cm, resistência de 35 Mpa, com colchão de pó de pedra espessura 5cm e rejunte em pó de pedra	m²	74,36	44,95	3.342,48	0,525%
Subtotal item 5.3.4						6.502,05	1,021%
Total item 5.3						12.564,81	1,973%

PLANILHA DE ORÇAMENTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO - SC
 SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

OBRA:		CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I			JUNHO DE 2024				
END:		RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC			BDI		29,07%		
ÁREA		ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA À CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL							
ITEM	DISCRIMINAÇÃO			UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL	% DO TOTAL	
5.4	ÁREA EXTERNA DE CONVIVÊNCIA COBERTA (FUNDOS)								
96396	5.4.1	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de brita graduada simples - exclusive carga e transporte, espessura 5 cm			m³	1,02	189,28	193,07	0,030%
100973	5.4.2	Carga, manobras e descarga de areia, brita, pedra de mão e solos com caminhão basculante 6 m³			m³	1,02	9,47	9,66	0,002%
97914	5.4.3	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km			m³xKm	7,14	2,99	21,35	
COMP. 09	5.4.4	Meio-fio de concreto pré-moldado, com 80 cm de comprimento, 30 cm de altura, 10 cm de largura nas partes superior e inferior, fornecimento e assentamento			m	8,36	46,95	392,50	0,062%
36155	5.4.5	Execução de piso intertravado, com bloco retangular de 20x10cm, cor natural, espessura 6cm, resistência de 35 Mpa, com colchão de pó de pedra espessura 5cm e rejunte em pó de pedra			m²	20,41	50,46	1.029,89	0,162%
COT. 09	5.4.6	Policarbonato alveolar fumê, espessura 6 mm, incluindo acessórios para fixação, perfis, borrachas, fita protetiva, estrutura metálica para aplicar cobertura de policarbonato e mão de obra (conferir projeto)			unid.	1,00	14.706,50	14.706,50	2,310%
94231	5.4.7	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, incluso transporte vertical			m	9,30	50,11	466,02	0,073%
94227	5.4.8	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 33cm, incluso transporte vertical			m	4,30	60,83	261,57	0,041%
89578	5.4.9	Tubo PVC, água pluvial, DN 100mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais - embutidos			m	2,80	28,38	79,46	0,012%
		Total item 5.4					17.160,02	2,695%	
	5.5	MURO							
	5.5.1	MURO LATERAL (DIVISA COM OAB)							
101173	5.5.1.1	Estaca manual com trado concha a cada 2,00m, com armadura de arranque, com 20 cm de diâmetro, com 3 metros de profundidade			m	78,00	62,65	4.886,70	0,767%
89453	5.5.1.2	Alvenaria de blocos de concreto estrutural 14x19x39cm, (espessura 14cm), FBK=14Mpa, para paredes com área líquida menor que 6m², sem vãos, utilizando palheta			m²	125,00	92,54	11.567,50	1,817%
88485	5.5.1.3	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão			m²	250,00	3,63	907,50	0,143%
96130	5.5.1.4	Aplicação manual de textura acrílica em paredes externas, uma demão, cor cinza claro frio			m²	250,00	21,12	5.280,00	0,829%
94231	5.5.1.5	Rufo tipo pingadeira sobre muro lateral, em chapa de aço galvanizado número 24, incluso transporte vertical			m	50,00	50,11	2.505,50	0,393%
		Subtotal item 5.5.1					25.147,20	3,949%	
	5.5.2	GRADE E PORTÃO FRONTAL							
93358	5.5.2.1	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual à 1,30m para pilar e viga baldrame			m³	0,38	82,26	31,26	0,005%
COMP. 04	5.5.2.2	Pilar em concreto armado usinado bombeado Fck=25Mpa, incluindo preparo, adensamento e cura, inclusive formas para reutilizacao			m³	0,16	2.248,42	359,75	0,056%

PLANILHA DE ORÇAMENTO							
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO - SC							
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO							
OBRA:		CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I			JUNHO DE 2024		
END:		RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC			BDI	29,07%	
ÁREA		ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA À CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO		UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL	% DO TOTAL
COMP. 04	5.5.2.3	Viga baldrame em concreto armado usinado bombeado Fck=25Mpa, incluindo preparo, adensamento e cura, inclusive formas para reutilização 2x. Altura total 30cm, 5cm acima do solo e 25cm abaixo (apenas no portão deixar totalmente abaixo do solo)	m³	0,37	2.248,42	831,92	0,131%
COMP. 08	5.3.4.10	Portão de abrir e grade, em gradil de metalon rondondo de 3/4", 2,10m altura, com requadro, acabamento completo (pintura alquidica e acrílica branca)-Espaçamento vertical 0,11m, espaçamento entre fixação na viga baldrame 1,20m, fixação dentro da viga baldrame 0,30m (conferir medidas no detalhamento junto com projeto)	m²	20,12	624,63	12.567,56	1,974%
Subtotal item 5.5.2						13.790,49	2,166%
Subtotal item 5.5						38.937,69	6,115%
Total item 5.0						182.127,13	28,603%
6.0		COBERTURA					
92612	6.1	Fabricação e instalação de meia tesoura em aço, vão de 8 metros, para telha de fibrocimento, incluso içamento	unid.	10,00	1.867,53	18.675,30	2,933%
92580	6.2	Trama de aço composta por terças para telhados de até 2 águas, incluso transporte vertical (telhado principal e caixa d'água)	m²	228,90	64,48	14.759,47	2,318%
94213	6.3	Telha ondulada em fibrocimento E=6mm, com até 2 águas, incluso içamento	m²	228,90	67,81	15.521,71	2,438%
94223	6.4	Cumeeira para telha de fibrocimento ondulada e = 6 mm, incluso acessórios de fixação e içamento	m	12,62	80,90	1.020,96	0,160%
COMP. 10	6.5	Tabeira em madeira aparelhada, 20x2,0 cm, maçaranduba, angelim ou equivalente da região	m	25,24	71,91	1.815,01	0,285%
102219	6.6	Pintura esmalte acetinado para madeira, duas demãos em todas as faces, sobre fundo nivelador branco	m²	10,10	17,46	176,35	0,028%
96485	6.7	Forro em PVC liso, branco, régua de 20 cm de largura, com espessura de 8 a 10 mm, comprimento de 6 m; incluso entarugamento metálico com espaçamento máximo de 40 em 40 cm (beiral)	m²	20,19	75,45	1.523,34	0,239%
96121	6.8	Acabamentos para forro (roda-forro em perfil plástico)	m	53,68	12,30	660,26	0,104%
94228	6.9	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 50cm, incluso transporte vertical (telhado principal e caixa d'água)	m	30,10	82,78	2.491,68	0,391%
89576	6.10	Tubo PVC, água pluvial, DN 100mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais - embutidos	m	42,75	22,74	972,14	0,153%
COMP. 11	6.11	Caixa de inspeção para águas pluviais, nas dimensões de 40x40x50cm, em tijolo maciço, com tampa em concreto	unid.	9,00	558,57	5.027,13	0,790%
94231	6.12	Rufo tipo pingadeira em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, incluso transporte vertical. (Aplicar platibanda e caixa d'água)	m	51,44	50,11	2.577,66	0,405%
94231	6.13	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, incluso transporte vertical. (Aplicar platibanda e caixa d'água)	m	52,40	50,11	2.625,76	0,412%

PLANILHA DE ORÇAMENTO						
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO - SC						
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO						
94226	OBRA:	CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I			JUNHO DE 2024	
	END:	RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC			BDI	29,07%
	ÁREA	ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA À CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL				
	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL
	6.14	Manta aluminizada para subcobertura, revestida em alumínio nas duas superfícies, espessura 2 mm, incluso transporte vertical (telhado principal e caixa d'água)	m²	228,90	22,97	5.257,83
Total item 6.0						73.104,60
	7.0	ÁREAS INTERNAS				
	7.1	RECEPÇÃO				
	7.1.1	PISOS				
94319	7.1.1.1	Aterro manual para ambientes internos, compactação mecanizada, espessura média 15cm	m³	5,03	78,86	396,67
96624	7.1.1.2	Lastro de brita 2, apiloado manualmente, espessura média 5cm	m³	1,68	190,18	319,50
97113	7.1.1.3	Fornecimento/instalação lona plástica preta, para impermeabilização, espessura 150 micras	m²	33,50	3,47	116,25
94991	7.1.1.4	Piso de concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, não armado, espessura 5 cm, incluindo aditivo impermeabilizante	m³	1,68	784,50	1.317,96
87251	7.1.1.5	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm, PEI 4 ou superior, aplicada com argamassa colante, na cor bege claro, incluindo rejuntamento e 10% para recortes	m²	33,50	46,12	1.545,02
88649	7.4.1.6	Rodapé cerâmico nas dimensões 7x45cm, padrão médio, assentado com argamassa colante, incluso rejunte, cor bege claro (para sala de hora atividade)	m	25,40	7,67	194,82
Subtotal item 7.1.1						3.890,22
	7.1.2	PAREDES				
87879	7.1.2.1	Chapisco de aderência, traço 1:3 espessura 5mm, preparo em betoneira	m²	57,90	4,69	271,55
87529	7.1.2.2	Emboço em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicado manualmente, espessura de 20 mm, com execução de taliscas, incluindo aditivo impermeabilizante	m²	57,90	37,95	2.197,31
88485	7.1.2.5	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m²	57,90	3,63	210,18
88497	7.1.2.6	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos	m²	57,90	20,00	1.158,00
88489	7.1.2.7	Pintura para paredes internas em tinta látex acrílica semi-brilho 1ª linha, duas demãos, cor branca	m²	57,90	12,36	715,64
COMP. 16	7.1.2.8	Granito polido para bancada recepção, granito na cor andorinha, espessura 2,5 cm, conforme dimensões de projeto (incluir mão francesa)	m²	2,00	342,87	685,74
Subtotal item 7.1.2						5.238,42
	7.1.3	FORRO				
96485	7.2.3.1	Forro em PVC liso, branco, régua de 20 cm de largura, com espessura de 8 a 10 mm, comprimento de 6 m; incluso entarugamento metálico com espaçamento máximo de 40 em 40 cm	m²	33,50	75,45	2.527,58
96121	7.2.3.2	Acabamentos para forro (roda-forro em perfil plástico)	m	23,60	12,30	290,28
Subtotal item 7.1.3						2.817,86
	7.1.4	ESQUADRIAS				

11,481%

0,062%

0,050%

0,018%

0,207%

0,243%

0,031%

0,611%

0,043%

0,345%

0,033%

0,182%

0,112%

0,108%

0,823%

0,397%

0,046%

0,443%

PLANILHA DE ORÇAMENTO							
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO - SC							
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO							
OBRA:	CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I			JUNHO DE 2024			
END:	RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC			BDI	29,07%		
ÁREA	ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA À CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL						
ITEM	DISCRIMINAÇÃO		UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL	% DO TOTAL
105023	7.1.4.1	Verga 10cm moldada in loco em concreto para portas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado	m	2,10	84,86	178,21	0,028%
COT. 01	7.1.4.2	P1 em vidro temperado incolor 10mm, de correr, 2 folhas, com estrutura em alumínio branco, na dimensão 1,70x2,50m	unid.	1,00	1.890,01	1.890,01	0,297%
98689	7.1.4.3	Soleira em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm, na cor cinza andorinha	m	1,70	112,21	190,76	0,030%
105023	7.1.4.4	Verga 10cm moldada in loco em concreto para janelas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado	m	6,30	84,86	534,62	0,084%
105029	7.1.4.5	Contra verga 10cm moldada in loco em concreto para janelas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado	m	6,30	64,19	404,40	0,064%
89999	7.1.4.6	Armação de verga e contra verga de alvenaria estrutural, com 02 (duas) barras de diâmetro 8,0mm para verga e 02 (duas) barras de diâmetro 8,0mm para contra verga. Para 02 (duas) janelas na fachada da edificação	kg	10,58	16,22	171,61	0,027%
98689	7.1.4.7	Peitoril em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm, na cor cinza andorinha (02 janelas fachada frontal)	m	5,50	112,21	617,16	0,097%
COT. 08	7.1.4.8	J4 em vidro temperado 8 mm jateado, 5 basculantes (um fixo e quatro móveis), estrutura em alumínio branco, nas dimensões 2,75x0,40 m, 02 unidades (recepção e sala de arquivo)	unid.	2,00	1.211,60	2.423,20	0,381%
87529	7.1.4.9	Argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira, aplicado manualmente, espessura de 3cm para 7cm de moldura nas janelas da fachada frontal	m²	1,04	37,94	39,46	0,006%
88485	7.1.4.10	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão para moldura nas janelas da fachada frontal	m²	1,04	3,63	3,78	0,001%
88497	7.1.4.11	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos para moldura nas janelas da fachada frontal	m²	1,04	20,00	20,80	0,003%
88489	7.1.4.12	Pintura para paredes internas em tinta látex acrílica semi-brilho 1ª linha, duas demãos, cor verde claro para moldura nas janelas da fachada frontal	m²	1,04	12,36	12,85	0,002%
		Subtotal item 7.1.4				6.486,86	1,019%
		Total item 7.1				18.433,36	2,895%
	7.2	BANHEIRO ACESSIVEL FEMININO					
	7.2.1	PISOS					
94319	7.2.1.1	Aterro manual para ambientes internos, compactação mecanizada, espessura média 15cm	m³	0,76	78,86	59,93	0,009%
96624	7.2.1.2	Lastro de brita 2, apiloado manualmente, espessura média 5cm	m³	0,25	190,18	47,55	0,007%
97113	7.2.1.3	Fornecimento/instalação lona plástica preta, para impermeabilização, espessura 200 micras	m²	5,05	3,47	17,52	0,003%
94991	7.2.1.4	Piso de concreto moldado in loco, usinado C20, acabamento convencional, não armado, espessura 5 cm, incluindo aditivo impermeabilizante	m³	0,25	784,50	196,13	0,031%
87251	7.2.1.5	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm, PEI 4 ou superior, aplicada com argamassa colante, na cor bege claro, incluindo rejuntamento e 10% para recortes	m²	5,05	46,12	232,91	0,037%

PLANILHA DE ORÇAMENTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO - SC
 SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

OBRA:	CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I				JUNHO DE 2024		
END:	RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC				BDI	29,07%	
ÁREA	ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA A CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL						
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL	% DO TOTAL	
	<i>Subtotal item 7.2.1</i>					554,04	0,087%
7.2.2	PAREDES						
87879	7.2.2.1	Chapisco de aderência, traço 1:3 espessura 5mm, preparo em betoneira	m²	23,79	4,69	111,58	0,018%
87529	7.2.2.2	Emboço em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicado manualmente, espessura de 20 mm, com execução de taliscas, incluindo aditivo impermeabilizante	m²	23,79	37,95	902,83	0,142%
87273	7.2.2.3	Revestimento cerâmico para paredes internas e com placas de dimensões 33x45cm na cor branca para paredes de piso a teto, incluso 10% para recortes, incluindo rejuntamento	m²	23,79	74,91	1.782,11	0,280%
	<i>Subtotal item 7.2.2</i>					2.796,52	0,439%
7.2.3	FORROS						
96485	7.2.3.1	Forro em PVC liso, branco, régua de 20 cm de largura, com espessura de 8 a 10 mm, comprimento de 6 m; incluso entarugamento metálico com espaçamento máximo de 40 em 40 cm	m²	5,05	75,45	381,02	0,060%
96121	7.2.3.2	Acabamentos para forro (roda-forro em perfil plástico)	m	9,00	12,30	110,70	0,017%
	<i>Subtotal item 7.2.3</i>					491,72	0,077%
7.2.4	ESQUADRIAS						
98689	7.2.4.1	Peitoril em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm, na cor cinza andorinha	m	1,50	112,21	168,32	0,026%
98689	7.2.4.2	Soleira em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm, na cor cinza andorinha	m	0,90	112,21	100,99	0,016%
105023	7.2.4.3	Verga 10cm moldada in loco em concreto para janelas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado	m	1,90	84,86	161,23	0,025%
105029	7.2.4.4	Contra verga 10cm moldada in loco em concreto para janelas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado	m	1,90	64,19	121,96	0,019%
105023	7.2.4.5	Verga 10cm moldada in loco em concreto para janelas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado	m	1,30	84,86	110,32	0,017%
COT. 03	7.2.4.6	P4 em alumínio tipo veneziana, de abrir, nas dimensões de 0,90x2,10m, cor branca, 1 unidade	unid.	1,00	1.350,00	1.350,00	0,212%
COT. 06	7.2.4.7	J1 em vidro temperado 8 mm jateado, 2 basculantes (um fixo e um móvel), estrutura em alumínio branco, nas dimensões 1,50x0,60m, 01 unidade	unid.	1,00	854,99	854,99	0,134%
	<i>Subtotal item 7.2.4</i>					2.867,81	0,450%
7.2.5	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS						
86932	7.2.5.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada em louça branca, padrão médio, acionamento da descarga por alavanca, incluso engate flexível em inox - fornecimento e instalação	unid.	1,00	523,89	523,89	0,082%
100849	7.2.5.2	Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação	unid.	1,00	47,05	47,05	0,007%
86902	7.2.5.3	Lavatório em louça branca suspenso, com acabamento de coluna suspenso em louça, 45x55 cm ou equivalente, padrão médio, incluso sifão em PVC, válvula e engate flexível	unid.	1,00	342,87	342,87	0,054%

OBRA: CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I					JUNHO DE 2024		
END:		RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC			BDI	29,07%	
ÁREA		ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA À CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO		UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL	% DO TOTAL
36796	7.2.5.4	Torneira cromada de mesa para lavatório temporizada pressão com alavanca de acionamento (memorial descritivo)	unid.	1,00	180,67	180,67	0,028%
COMP. 12	7.2.5.5	Espelho cristal espessura 4 mm, com moldura em alumínio e compensado 6mm plastificado colado, dimensões 0,50x0,70 m	m²	0,35	572,67	200,43	0,031%
37401	7.2.5.6	Toalheiro plástico tipo dispenser para papel toalha interfolhado	unid.	1,00	1,03	1,03	0,000%
95544	7.2.5.7	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa, incluso fixação	unid.	1,00	52,32	52,32	0,008%
95547	7.2.5.8	Saboneteira plástica tipo dispenser para sabonete líquido com reservatório de 800 a 1500 ml	unid.	1,00	58,05	58,05	0,009%
COMP. 23	7.2.5.9	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70 cm, diâmetro mínimo 3 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação	unid.	1,00	149,50	149,50	0,023%
COMP. 24	7.2.5.10	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80 cm, diâmetro mínimo 3 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação	unid.	2,00	146,97	293,94	0,046%
COMP. 13	7.2.5.11	Barra de apoio lateral para lavatório, comprimento de 40 cm, altura mínima de 10 cm, diâmetro da barra de 4 cm, fixada na parede, fornecimento e instalação	unid.	3,00	121,15	363,45	0,057%
COT. 15	7.2.5.12	Alarme audio visual a pilha PDC (campanha acessibilidade) Fornecimento e instalação	unid.	2,00	153,33	306,66	0,048%
Subtotal item 7.2.5						2.519,86	0,396%
Total item 7.2						9.229,95	1,450%
7.3		BANHEIRO ACESSÍVEL MASCULINO					
7.3.1		PISOS					
94319	7.3.1.1	Aterro manual para ambientes internos, compactação mecanizada, espessura média 15cm	m³	0,76	78,86	59,93	0,009%
96624	7.3.1.2	Lastro de brita 2, apiloado manualmente, espessura média 5cm	m³	0,25	190,18	47,55	0,007%
97113	7.3.1.3	Fornecimento/instalação lona plástica preta, para impermeabilização, espessura 150 micras	m²	5,05	3,47	17,52	0,003%
94991	7.3.1.4	Piso de concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, não armado, espessura 5 cm, incluindo aditivo impermeabilizante	m³	0,25	784,50	196,13	0,031%
87251	7.3.1.5	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm, PEI 4 ou superior, aplicada com argamassa colante, na cor bege claro, incluindo rejuntamento e 10% para recortes	m²	5,05	46,12	232,91	0,037%
Subtotal item 7.3.1						554,04	0,087%
7.3.2		PAREDES					
87879	7.3.2.1	Chapisco de aderência, traço 1:3 espessura 5mm, preparo em betoneira	m²	24,21	4,69	113,54	0,018%
87529	7.3.2.2	Emboço em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicado manualmente, espessura de 20 mm, com execução de taliscas, incluindo aditivo impermeabilizante	m²	24,21	37,95	918,77	0,144%
87273	7.3.2.3	Revestimento cerâmico para paredes internas e com placas de dimensões 33x45cm na cor branca para paredes de piso a teto, incluso 10% para recortes, incluindo rejuntamento	m²	24,21	74,91	1.813,57	0,285%
Subtotal item 7.3.2						2.845,88	0,447%
7.3.3		FORROS					

PLANILHA DE ORÇAMENTO						
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO - SC						
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO						
OBRA:		CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I			JUNHO DE 2024	
END:		RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC			BDI	29,07%
ÁREA		ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA A CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO			UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%
						TOTAL
						% DO TOTAL
96485	7.2.3.1	Forro em PVC liso, branco, régua de 20 cm de largura, com espessura de 8 a 10 mm, comprimento de 6 m; incluso entarugamento metálico com espaçamento máximo de 40 em 40 cm	m²	5,05	75,45	381,02
96121	7.2.3.2	Acabamentos para forro (roda-forro em perfil plástico)	m	9,00	12,30	110,70
		Subtotal item 7.3.3				491,72
	7.3.4	ESQUADRIAS				
98689	7.3.4.1	Peitoril em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm, na cor cinza andorinha	m	1,50	112,21	168,32
98689	7.3.4.2	Soleira em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm, na cor cinza andorinha	m	0,90	112,21	100,99
105023	7.3.4.3	Verga 10cm moldada in loco em concreto para janelas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado	m	1,90	84,86	161,23
105029	7.3.4.4	Contra verga 10cm moldada in loco em concreto para janelas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado	m	1,90	64,19	121,96
105023	7.3.4.5	Verga 10cm moldada in loco em concreto para janelas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado	m	1,30	84,86	110,32
COT. 03	7.3.4.6	P4 em alumínio tipo veneziana, de abrir, nas dimensões de 0,90x2,10m, cor branca, 1 unidade	unid.	1,00	1.350,00	1.350,00
COT. 06	7.3.4.7	J1 em vidro temperado 8 mm jateado, 2 basculantes (um fixo e um móvel), estrutura em alumínio branco, nas dimensões 1,50x0,60m, 01 unidade	unid.	1,00	854,99	854,99
		Subtotal item 7.3.4				2.867,81
	7.3.5	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS				
86932	7.3.5.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada em louça branca, padrão médio, acionamento da descarga por alavanca, incluso engate flexível em inox - fornecimento e instalação	unid.	1,00	523,89	523,89
100849	7.3.5.2	Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação	unid.	1,00	47,05	47,05
86902	7.3.5.3	Lavatório em louça branca suspenso, com acabamento de coluna suspenso em louça, 45x55 cm ou equivalente, padrão médio, incluso sifão em PVC, válvula e engate flexível	unid.	1,00	342,87	342,87
36796-I	7.3.5.4	Torneira cromada de mesa para lavatório temporizada pressão com alavanca de acionamento (memorial descritivo)	unid.	1,00	180,67	180,67
COMP. 12	7.3.5.5	Espelho cristal espessura 4 mm, com moldura em alumínio e compensado 6mm plastificado colado, dimensões 0,50x0,70 m	m²	0,35	572,67	200,43
37401	7.3.5.6	Toalheiro plástico tipo dispenser para papel toalha interfolhado	unid.	1,00	48,86	48,86
95544	7.3.5.7	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa, incluso fixação	unid.	1,00	52,32	52,32
95547	7.3.5.8	Saboneteira plástica tipo dispenser para sabonete líquido com reservatório de 800 a 1500 ml	unid.	1,00	58,05	58,05
COMP. 23	7.3.5.9	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70 cm, diâmetro mínimo 3 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação	unid.	1,00	149,50	149,50

OBRA:		CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I			JUNHO DE 2024		
END:		RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC			BDI	29,07%	
ÁREA		ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA À CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL					
	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL	% DO TOTAL
COMP. 24	7.3.5.10	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80 cm, diâmetro mínimo 3 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação	unid.	2,00	146,97	293,94	0,046%
COMP. 13	7.3.5.11	Barra de apoio lateral para lavatório, comprimento de 40 cm, altura mínima de 10 cm, diâmetro da barra de 4 cm, fixada na parede, fornecimento e instalação	unid.	3,00	121,15	363,45	0,057%
COT. 15	7.3.5.12	Alarme audio visual a pilha PDC (campanha acessibilidade) Fornecimento e instalação	unid.	2,00	153,33	306,66	0,048%
Subtotal item 7.3.5						2.567,69	0,403%
Total item 7.3						9.327,14	1,465%
7.4		REFEITÓRIO/ CIRCULAÇÃO					
7.4.1		PISOS					
94319	7.4.1.1	Aterro manual para ambientes internos, compactação mecanizada, espessura média 15cm	m³	5,63	78,86	443,98	0,070%
96624	7.4.1.2	Lastro de brita 2, apiloado manualmente, espessura média 5cm	m³	1,88	190,18	357,54	0,056%
97113	7.4.1.3	Fornecimento/instalação lona plástica preta, para impermeabilização, espessura 150 micras	m²	37,50	3,47	130,13	0,020%
94991	7.4.1.4	Piso de concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, não armado, espessura 5 cm, incluindo aditivo impermeabilizante	m³	1,88	784,50	1.474,86	0,232%
87251	7.4.1.5	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm, PEI 4 ou superior, aplicada com argamassa colante, na cor bege claro, incluindo rejuntamento e 10% para recortes	m²	37,50	46,12	1.729,50	0,272%
88649	7.4.1.6	Rodapé cerâmico nas dimensões 7x45cm, padrão médio, assentado com argamassa colante, incluso rejunte, cor bege claro (para sala de hora atividade)	m	19,80	7,67	151,87	0,024%
Subtotal item 7.4.1						4.287,88	0,673%
7.4.2		PAREDES					
87879	7.4.2.1	Chapisco de aderência, traço 1:3 espessura 5mm, preparo em betoneira	m²	64,05	4,69	300,39	0,047%
87529	7.4.2.2	Emboço em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicado manualmente, espessura de 20 mm, com execução de taliscas, incluindo aditivo impermeabilizante	m²	64,05	37,95	2.430,70	0,382%
88485	7.4.2.3	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m²	64,05	3,63	232,50	0,037%
88497	7.4.2.4	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos	m²	64,05	20,00	1.281,00	0,201%
88489	7.4.2.5	Pintura para paredes internas em tinta látex acrílica semi-brilho 1ª linha, duas demãos, cor branca	m²	64,05	12,36	791,66	0,124%
Subtotal item 7.4.2						5.036,25	0,791%
7.4.3		FORRO					
96485	7.4.3.1	Forro em PVC liso, branco, régua de 20 cm de largura, com espessura de 8 a 10 mm, comprimento de 6 m; incluso entarugamento metálico com espaçamento máximo de 40 em 40 cm	m²	37,50	75,45	2.829,38	0,444%
96121	7.4.3.2	Acabamentos para forro (roda-forro em perfil plástico)	m	27,70	12,30	340,71	0,054%
Subtotal item 7.4.3						3.170,09	0,498%
7.4.4		ESQUADRIAS					

PLANILHA DE ORÇAMENTO									
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO - SC									
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO									
OBRA:	CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I				JUNHO DE 2024				
END:	RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC				BDI	29,07%			
ÁREA	ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA À CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL								
ITEM	DISCRIMINAÇÃO			UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL	% DO TOTAL	
98689	7.4.4.2	Soleira em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm, na cor cinza andorinha			m	3,40	112,21	381,51	0,060%
105023	7.4.4.3	Verga 10cm moldada in loco em concreto para janelas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado			m	4,20	84,86	356,41	0,056%
COT. 02	7.4.4.4	P2 em vidro temperado incolor 10mm, de abrir, 2 folhas, com estrutura em alumínio branco, na dimensão 1,70x2,50m, 02 unidades			unid.	2,00	1.827,90	3.655,80	0,574%
		Subtotal item 7.4.4					4.393,72	0,690%	
		Total item 7.4					16.887,94	2,652%	
	7.5	SALA ADMINISTRAÇÃO							
	7.5.1	PISOS							
94319	7.5.1.1	Aterro manual para ambientes internos, compactação mecanizada, espessura média 15cm			m³	3,30	78,86	260,24	0,041%
96624	7.5.1.2	Lastro de brita 2, apiloado manualmente, espessura média 5cm			m³	1,10	190,18	209,20	0,033%
97113	7.5.1.3	Fornecimento/instalação lona plástica preta, para impermeabilização, espessura 150 micras			m²	22,00	3,47	76,34	0,012%
94991	7.5.1.4	Piso de concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, não armado, espessura 5 cm, incluindo aditivo impermeabilizante			m³	1,10	784,50	862,95	0,136%
87251	7.5.1.5	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm, PEI 4 ou superior, aplicada com argamassa colante, na cor bege claro, incluindo rejuntamento e 10% para recortes			m²	22,00	46,12	1.014,64	0,159%
88649	7.5.1.6	Rodapé cerâmico nas dimensões 7x45cm, padrão médio, assentado com argamassa colante, incluso rejunte, cor bege claro (para sala de hora atividade)			m	17,87	7,67	137,06	0,022%
		Subtotal item 7.5.1					2.560,43	0,402%	
	7.5.2	PAREDES							
87879	7.5.2.1	Chapisco de aderência, traço 1:3 espessura 5mm, preparo em betoneira			m²	50,10	4,69	234,97	0,037%
87529	7.5.2.2	Emboço em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicado manualmente, espessura de 20 mm, com execução de taliscas, incluindo aditivo impermeabilizante			m²	50,10	125,37	6.281,04	0,986%
88485	7.5.2.3	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão			m²	50,10	3,63	181,86	0,029%
88497	7.5.2.4	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos			m²	50,10	20,00	1.002,00	0,157%
88489	7.5.2.5	Pintura para paredes internas em tinta látex acrílica semi-brilho 1ª linha, duas demãos, cor branca			m²	50,10	12,36	619,24	0,097%
		Subtotal item 7.5.2					8.319,11	1,307%	
	7.5.3	FORRO							
96485	7.5.3.1	Forro em PVC liso, branco, régua de 20 cm de largura, com espessura de 8 a 10 mm, comprimento de 6 m; incluso entarugamento metálico com espaçamento máximo de 40 em 40 cm			m²	22,00	75,45	1.659,90	0,261%
96121	7.5.3.2	Acabamentos para forro (roda-forro em perfil plástico)			m	18,77	12,30	230,87	0,036%
		Subtotal item 7.5.3					1.890,77	0,297%	
	7.5.4	ESQUADRIAS							
98689	7.5.4.1	Peitoril em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm, na cor cinza andorinha			m	3,60	112,21	403,96	0,063%

PLANILHA DE ORÇAMENTO						
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO - SC						
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO						
OBRA:		CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I			JUNHO DE 2024	
END:		RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC			BDI	29,07%
ÁREA		ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA A CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO			UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%
						TOTAL
98689	7.5.4.2	Soleira em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm, na cor cinza andorinha	m	0,90	112,21	100,99
105023	7.5.4.3	Verga 10cm moldada in loco em concreto para janelas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado	m	4,40	84,86	373,38
105029	7.5.4.4	Contra verga 10cm moldada in loco em concreto para janelas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado	m	4,40	64,19	282,44
105023	7.5.4.5	Verga 10cm moldada in loco em concreto para janelas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado	m	1,30	98,67	128,27
COMP. 14	7.5.4.6	P3 Kit porta pronta branca, 0,90x2,10 m, feita em madeira sendo: folha média (NBR 15930) de 35 mm a 40 mm de espessura, núcleo semi-sólido (sarrafeado), estrutura usinada para fechadura, capa lisa em HDF, acabamento melamínico branco (inclui marco, alizares e dobradiças), fechadura de embutir para portas internas (acabamento padrão médio), fornecimento e instalação	unid.	1,00	836,17	836,17
COT. 07	7.5.4.7	J2 em vidro temperado 8 mm incolor, 4 folhas, 2 fixas e 2 móveis, estrutura em alumínio branco, nas dimensões 1,80x1,20 m, 2 unidades	unid.	2,00	872,81	1.745,62
Subtotal item 7.5.4						3.870,83
Total item 7.5						16.641,14
7.6	SALA ARQUIVO					
7.6.1	PISOS					
94319	7.6.1.1	Aterro manual para ambientes internos, compactação mecanizada, espessura média 15cm	m³	1,58	78,86	124,60
96624	7.6.1.2	Lastro de brita 2, apiloado manualmente, espessura média 5cm	m³	0,53	190,18	100,80
97113	7.6.1.3	Fornecimento/instalação lona plástica preta, para impermeabilização, espessura 150 micras	m²	10,50	3,47	36,44
94991	7.6.1.4	Piso de concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, não armado, espessura 5 cm, incluindo aditivo impermeabilizante	m³	0,53	784,50	415,79
87251	7.6.1.5	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm, PEI 4 ou superior, aplicada com argamassa colante, na cor bege claro, incluindo rejuntamento e 10% para recortes	m²	10,50	46,12	484,26
88649	7.6.1.6	Rodapé cerâmico nas dimensões 7x45cm, padrão médio, assentado com argamassa colante, incluso rejunte, cor bege claro (para sala de hora atividade)	m	13,00	7,67	99,71
Subtotal item 7.6.1						1.261,60
7.6.2	PAREDES					
87879	7.6.2.1	Chapisco de aderência, traço 1:3 espessura 5mm, preparo em betoneira	m²	38,71	4,69	181,55
87529	7.6.2.2	Emboço em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicado manualmente, espessura de 20 mm, com execução de taliscas, incluindo aditivo impermeabilizante	m²	38,71	37,95	1.469,04
88485	7.6.2.3	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m²	38,71	3,63	140,52
88497	7.6.2.4	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos	m²	38,71	20,00	774,20

PLANILHA DE ORÇAMENTO									
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO - SC									
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO									
OBRA:	CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I				JUNHO DE 2024				
END:	RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC				BDI	29,07%			
ÁREA	ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA À CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL								
ITEM	DISCRIMINAÇÃO			UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL	% DO TOTAL	
88489	7.6.2.5	Pintura para paredes internas em tinta látex acrílica semi-brilho 1ª linha, duas demãos, cor branca			m²	38,71	12,36	478,46	0,075%
		Subtotal item 7.6.2					3.043,77	0,478%	
	7.6.3	FORRO							
96485	7.6.3.1	Forro em PVC liso, branco, régua de 20 cm de largura, com espessura de 8 a 10 mm, comprimento de 6 m; incluso entarugamento metálico com espaçamento máximo de 40 em 40 cm			m²	10,50	75,45	792,23	0,124%
96121	7.6.3.2	Acabamentos para forro (roda-forro em perfil plástico)			m	13,90	12,30	170,97	0,027%
		Subtotal item 7.6.3					963,20	0,151%	
	7.6.4	ESQUADRIAS							
105023	7.6.4.1	Verga 10cm moldada in loco em concreto para janelas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado			m	1,30	84,86	110,32	0,017%
COMP. 14	7.6.4.2	P3 Kit porta pronta branca, 0,90x2,10 m, feita em madeira sendo: folha média (NBR 15930) de 35 mm a 40 mm de espessura, núcleo semi-sólido (sarrafeado), estrutura usinada para fechadura, capa lisa em HDF, acabamento melamínico branco (inclui marco, alizares e dobradiças), fechadura de embutir para portas internas (acabamento padrão médio), fornecimento e instalação			unid.	1,00	836,17	836,17	0,131%
98689	7.6.4.3	Soleira em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm, na cor cinza andorinha			m	0,90	112,21	100,99	0,016%
105023	7.6.4.4	Verga 10cm moldada in loco em concreto para janelas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado			m	1,90	84,86	161,23	0,025%
105029	7.6.4.5	Contra verga 10cm moldada in loco em concreto para janelas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado			m	1,90	64,19	121,96	0,019%
98689	7.6.4.6	Peitoril em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm, na cor cinza andorinha			m	1,50	112,21	168,32	0,026%
COT. 06	7.6.4.7	J1 em vidro temperado 8 mm jateado, 2 basculantes (um fixo e um móvel), estrutura em alumínio branco, nas dimensões 1,50x0,60m, 01 unidade			unid.	1,00	854,99	854,99	0,134%
		Subtotal item 7.6.4					2.353,98	0,370%	
		Total item 7.6					7.622,55	1,197%	
	7.7	SALA ATENDIMENTO INDIVIDUALIZADO 01							
	7.7.1	PISOS							
94319	7.7.1.1	Aterro manual para ambientes internos, compactação mecanizada, espessura média 15cm			m³	1,89	78,86	149,05	0,023%
96624	7.7.1.2	Lastro de brita 2, apiloado manualmente, espessura média 5cm			m³	0,63	190,18	119,81	0,019%
97113	7.7.1.3	Fornecimento/instalação lona plástica preta, para impermeabilização, espessura 150 micras			m²	12,63	3,47	43,83	0,007%
94991	7.7.1.4	Piso de concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, não armado, espessura 5 cm, incluindo aditivo impermeabilizante			m³	0,63	784,50	494,24	0,078%
87251	7.7.1.5	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm, PEI 4 ou superior, aplicada com argamassa colante, na cor bege claro, incluindo rejuntamento e 10% para recortes			m²	12,63	46,12	582,50	0,091%

PLANILHA DE ORÇAMENTO						
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO - SC						
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO						
OBRA:		CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I			JUNHO DE 2024	
END:		RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC			BDI	29,07%
ÁREA		ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA A CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO			UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%
						TOTAL
88649	7.7.1.6	Rodapé cerâmico nas dimensões 7x45cm, padrão médio, assentado com argamassa colante, incluso rejunte, cor bege claro (para sala de hora atividade)	m	13,92	7,67	106,77
		Subtotal item 7.7.1				1.496,20
	7.7.2	PAREDES				
87879	7.7.2.1	Chapisco de aderência, traço 1:3 espessura 5mm, preparo em betoneira	m²	40,41	4,69	189,52
87529	7.7.2.2	Emboço em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicado manualmente, espessura de 20 mm, com execução de taliscas, incluindo aditivo impermeabilizante	m²	40,41	37,95	1.533,56
88485	7.7.2.3	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m²	40,41	3,63	146,69
88497	7.7.2.4	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos	m²	40,41	20,00	808,20
88489	7.7.2.5	Pintura para paredes internas em tinta látex acrílica semi-brilho 1ª linha, duas demãos, cor branca	m²	40,41	12,36	499,47
		Subtotal item 7.7.2				3.177,44
	7.7.3	FORRO				
96485	7.7.3.1	Forro em PVC liso, branco, régua de 20 cm de largura, com espessura de 8 a 10 mm, comprimento de 6 m; incluso entarugamento metálico com espaçamento máximo de 40 em 40 cm	m²	12,63	75,45	952,93
96121	7.7.3.2	Acabamentos para forro (roda-forro em perfil plástico)	m	14,82	12,30	182,29
		Subtotal item 7.7.3				1.135,22
	7.7.4	ESQUADRIAS E ACESSÓRIOS				
98689	7.7.4.1	Peitoril em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm, na cor cinza andorinha	m	1,80	112,21	201,98
98689	7.7.4.2	Soleira em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm, na cor cinza andorinha	m	0,90	112,21	100,99
105023	7.7.4.3	Verga 10cm moldada in loco em concreto para janelas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado	m	2,20	84,86	186,69
105029	7.7.4.4	Contra verga 10cm moldada in loco em concreto para janelas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado	m	2,20	64,19	141,22
105023	7.7.4.5	Verga moldada in loco em concreto para portas com até 1,50m de vão, com transpasse de 20 cm para cada lado	m	1,30	84,86	110,32
COMP. 14	7.7.4.6	P3 Kit porta pronta branca, 0,90x2,10 m, feita em madeira sendo: folha média (NBR 15930) de 35 mm a 40 mm de espessura, núcleo semi-sólido (sarrafeado), estrutura usinada para fechadura, capa lisa em HDF, acabamento melamínico branco (inclui marco, alizares e dobradiças), fechadura de embutir para portas internas (acabamento padrão médio), fornecimento e instalação	unid.	1,00	836,17	836,17
COT. 07	7.7.4.7	J2 em vidro temperado 8 mm incolor, 4 folhas, 2 fixas e 2 móveis, estrutura em alumínio branco, nas dimensões 1,80x1,20 m, 1 unidades	unid.	1,00	872,81	872,81
		Subtotal item 7.7.4				2.450,18
		Total item 7.7				8.259,04
	7.8	SALA ATENDIMENTO INDIVIDUALIZADO 02				
	7.8.1	PISOS				

PLANILHA DE ORÇAMENTO								
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO - SC								
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO								
OBRA:	CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I				JUNHO DE 2024			
END:	RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC				BDI	29,07%		
ÁREA	ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA À CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL							
ITEM	DISCRIMINAÇÃO			UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL	% DO TOTAL
94319	7.8.1.1	Aterro manual para ambientes internos, compactação mecanizada, espessura média 15cm		m³	1,89	78,86	149,05	0,023%
96624	7.8.1.2	Lastro de brita 2, apiloado manualmente, espessura média 5cm		m³	0,63	190,18	119,81	0,019%
97113	7.8.1.3	Fornecimento/instalação lona plástica preta, para impermeabilização, espessura 150 micras		m²	12,63	3,47	43,83	0,007%
94991	7.8.1.4	Piso de concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, não armado, espessura 5 cm, incluindo aditivo impermeabilizante		m³	0,63	784,50	494,24	0,078%
87251	7.8.1.5	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm, PEI 4 ou superior, aplicada com argamassa colante, na cor bege claro, incluindo rejuntamento e 10% para recortes		m²	12,63	46,12	582,50	0,091%
88649	7.8.1.6	Rodapé cerâmico nas dimensões 7x45cm, padrão médio, assentado com argamassa colante, incluso rejunte, cor bege claro (para sala de hora atividade)		m	13,92	7,67	106,77	0,017%
		Subtotal item 7.8.1					1.496,20	0,235%
	7.8.2	PAREDES						
87879	7.8.2.1	Chapisco de aderência, traço 1:3 espessura 5mm, preparo em betoneira		m²	40,41	4,69	189,52	0,030%
87529	7.8.2.2	Emboço em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicado manualmente, espessura de 20 mm, com execução de taliscas, incluindo aditivo impermeabilizante		m²	40,41	37,95	1.533,56	0,241%
88485	7.8.2.3	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão		m²	40,41	3,63	146,69	0,023%
88497	7.8.2.4	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos		m²	40,41	20,00	808,20	0,127%
88489	7.8.2.5	Pintura para paredes internas em tinta látex acrílica semi-brilho 1ª linha, duas demãos, cor branca		m²	40,41	12,36	499,47	0,078%
		Subtotal item 7.8.2					3.177,44	0,499%
	7.8.3	FORRO						
96485	7.8.3.1	Forro em PVC liso, branco, régua de 20 cm de largura, com espessura de 8 a 10 mm, comprimento de 6 m; incluso entarugamento metálico com espaçamento máximo de 40 em 40 cm		m²	12,63	75,45	952,93	0,150%
96121	7.8.3.2	Acabamentos para forro (roda-forro em perfil plástico)		m	14,82	12,30	182,29	0,029%
		Subtotal item 7.8.3					1.135,22	0,178%
	7.8.4	ESQUADRIAS						
98689	7.8.4.1	Peitoril em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm, na cor cinza andorinha		m	1,80	112,21	201,98	0,032%
98689	7.8.4.2	Soleira em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm, na cor cinza andorinha		m	0,90	112,21	100,99	0,016%
105023	7.8.4.3	Verga 10cm moldada in loco em concreto para janelas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado		m	2,20	84,86	186,69	0,029%
105029	7.8.4.4	Contra verga 10cm moldada in loco em concreto para janelas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado		m	2,20	64,19	141,22	0,022%
105023	7.8.4.5	Verga moldada in loco em concreto para portas com até 1,50m de vão, com transpasse de 20 cm para cada lado		m	1,30	84,86	110,32	0,017%

COMP. 14	OBRA:	CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I			JUNHO DE 2024		
	END:	RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC			BDI	29,07%	
	ÁREA	ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA À CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL					
	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL	% DO TOTAL
	7.8.4.6	P3 Kit porta pronta branca, 0,90x2,10 m, feita em madeira sendo: folha média (NBR 15930) de 35 mm a 40 mm de espessura, núcleo semi-sólido (sarrafeado), estrutura usinada para fechadura, capa lisa em HDF, acabamento melamínico branco (inclui marco, alizares e dobradiças), fechadura de embutir para portas internas (acabamento padrão médio), fornecimento e instalação	unid.	1,00	836,17	836,17	0,131%
COT. 07	7.8.4.7	J2 em vidro temperado 8 mm incolor, 4 folhas, 2 fixas e 2 móveis, estrutura em alumínio branco, nas dimensões 1,80x1,20 m, 1 unidades	unid.	1,00	872,81	872,81	0,137%
		Subtotal item 7.8.4				2.450,18	0,385%
		Total item 7.8				8.259,04	1,297%
	7.9	COZINHA					
	7.9.1	PISOS					
94319	7.9.1.1	Aterro manual para ambientes internos, compactação mecanizada, espessura média 15cm	m³	4,23	78,86	333,58	0,052%
96624	7.9.1.2	Lastro de brita 2, apilado manualmente, espessura média 5cm	m³	1,41	190,18	268,15	0,042%
97113	7.9.1.3	Fornecimento/instalação lona plástica preta, para impermeabilização, espessura 150 micras	m²	28,20	3,47	97,85	0,015%
94991	7.9.1.4	Piso de concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, não armado, espessura 5 cm	m³	1,41	784,50	1.106,15	0,174%
87251	7.9.1.5	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm, PEI 4 ou superior, aplicada com argamassa colante, na cor bege claro, incluindo rejuntamento	m²	28,20	46,12	1.300,58	0,204%
		Subtotal item 7.9.1				3.106,31	0,488%
	7.9.2	PAREDES					
103332	7.9.2.1	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (espessura 9cm), argamassa de assentamento com preparo manual, junta 1cm para paredes de sustentação do granito bancadas da cozinha	m²	2,64	131,59	347,40	0,055%
103350	7.9.2.2	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x9x19cm (espessura 9cm), argamassa de assentamento com preparo manual, junta 1cm entre paredes de sustentação (sóculo) da bancadas da cozinha	m²	2,54	201,07	510,72	0,080%
87879	7.9.2.3	Chapisco de aderência, traço 1:3 espessura 5mm, preparo em betoneira (paredes e bancadas)	m²	71,11	4,69	333,51	0,052%
87529	7.9.2.4	Emboço em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicado manualmente, espessura de 20 mm, com execução de taliscas	m²	71,11	37,95	2.698,62	0,424%
87273	7.9.2.5	Revestimento cerâmico para paredes internas e com placas de dimensões 33x45cm na cor branca para paredes de piso a teto, incluso 10% para recortes, incluindo rejuntamento. Incluso paredes de sustentação das bancadas neste ambiente	m²	71,11	74,91	5.326,85	0,837%
		Subtotal item 7.9.2				9.217,10	1,448%
	7.9.3	FORRO					

PLANILHA DE ORÇAMENTO						
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO - SC						
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO						
OBRA:		CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I			JUNHO DE 2024	
END:		RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC			BDI	29,07%
ÁREA		ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA À CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO		UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL
96485	7.9.3.1	Forro em PVC liso, branco, régua de 20 cm de largura, com espessura de 8 a 10 mm, comprimento de 6 m; incluso entarugamento metálico com espaçamento máximo de 40 em 40 cm	m²	28,20	75,45	2.127,69
96121	7.9.3.2	Acabamentos para forro (roda-forro em perfil plástico)	m	21,40	12,30	263,22
Subtotal item 7.9.3						2.390,91
7.9.4	ESQUADRIAS					
98689	7.9.4.1	Peitoril em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm, na cor cinza andorinha	m	3,60	112,21	403,96
98689	7.9.4.2	Peitoril em granito, largura 30 cm, espessura 2,0 cm, na cor cinza andorinha para passa prato (10cm passando para o refeitório, verificar cotas em projeto)	m	1,00	112,21	112,21
98689	7.9.4.3	Soleira em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm, na cor cinza andorinha	m	0,90	112,21	100,99
COMP. 14	7.9.4.4	P3 Kit porta pronta branca, 0,90x2,10 m, feita em madeira sendo: folha média (NBR 15930) de 35 mm a 40 mm de espessura, núcleo semi-sólido (sarrafeado), estrutura usinada para fechadura, capa lisa em HDF, acabamento melamínico branco (inclui marco, alizares e dobradiças), fechadura de embutir para portas internas (acabamento padrão médio), fornecimento e instalação	unid.	1,00	836,17	836,17
105023	7.9.4.5	Verga 10cm moldada in loco em concreto para janelas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado (janelas)	m	4,40	84,86	373,38
105029	7.9.4.6	Contra verga 10cm moldada in loco em concreto para janelas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado (janelas)	m	4,40	64,19	282,44
105023	7.9.4.7	Verga 10cm moldada in loco em concreto para janelas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado (passa prato)	m	1,40	84,86	118,80
105029	7.9.4.8	Contra verga 10cm moldada in loco em concreto para janelas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado (passa prato)	m	1,40	64,19	89,87
93188	7.9.4.9	Verga 10cm moldada in loco em concreto para janelas com mais de 1,50m de vão, espessura 15cm, com transpasse de 20 cm para cada lado (porta)	m	1,30	84,86	110,32
COT. 07	7.9.4.10	J2 em vidro temperado 8 mm incolor, 4 folhas, 2 fixas e 2 móveis, estrutura em alumínio branco, nas dimensões 1,80x1,20 m, 2 unidades	unid.	2,00	872,81	1.745,62
Subtotal item 7.9.4						4.173,76
7.9.5	ACESSÓRIOS					
86900	7.9.5.1	Cuba de embutir retangular de aço inoxidável, de dimensões 0,46x0,30x0,20 m ou equivalente, incluso válvula, fornecimento e instalação em bancada de granito	unid.	2,00	193,73	387,46
11777-I	7.9.5.2	Torneira elétrica de parede, bica alta, para cozinha, 5500W (110/220V)	unid.	1,00	174,68	174,68

PLANILHA DE ORÇAMENTO						
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO - SC						
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO						
OBRA:		CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I			JUNHO DE 2024	
END:		RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC			BDI	29,07%
ÁREA		ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA À CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO			UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%
						TOTAL
86909	7.9.5.3	Torneira cromada de parede, tubo móvel, para pia de para cozinha, bica móvel com arejador, padrão alto, fornecimento e instalação	unid.	1,00	158,78	158,78
COMP. 16	7.9.5.4	Granito polido para bancada das cubas, incluindo rodapia e saia, granito na cor andorinha, espessura 2,5 cm, conforme dimensões de projeto (previsto saia de 7 cm e rodapia de 10 cm)	m²	3,15	342,87	1.080,04
COMP. 16	7.9.5.5	Granito polido para bancada em frente ao passa pratos, incluindo rodapia e saia, granito na cor andorinha, espessura 2,5 cm, conforme dimensões de projeto (previsto saia de 6 cm)	m²	1,15	342,87	394,30
COT. 19	7.9.5.6	Grade para ventilação permanente 15 cm de diâmetro	unid.	4,00	29,04	116,16
Subtotal item 7.9.5						2.311,42
Total item 7.9						21.199,50
7.10	ÁREA DE SERVIÇOS					
7.10.1	PISOS					
94319	7.10.1.1	Aterro manual para ambientes internos, compactação mecanizada, espessura média 15cm	m³	0,78	78,86	61,51
96624	7.10.1.2	Lastro de brita 2, apiloado manualmente, espessura média 5cm	m³	0,26	190,18	49,45
97113	7.10.1.3	Fornecimento/instalação lona plástica preta, para impermeabilização, espessura 150 micras	m²	5,18	3,47	17,97
94991	7.10.1.4	Piso de concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, não armado, espessura 5 cm, incluindo aditivo impermeabilizante	m³	0,26	784,50	203,97
87251	7.10.1.5	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm, PEI 4 ou superior, aplicada com argamassa colante, na cor bege claro, incluindo rejuntamento e 10% para recortes	m²	5,18	46,12	238,90
Subtotal item 7.10.1						571,80
7.10.2	PAREDES					
87879	7.10.2.1	Chapisco de aderência, traço 1:3 espessura 5mm, preparo em betoneira	m²	25,02	4,69	117,34
87529	7.10.2.2	Emboço em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicado manualmente, espessura de 20 mm, com execução de taliscas, incluindo aditivo impermeabilizante	m²	25,02	37,95	949,51
87273	7.10.2.3	Revestimento cerâmico para paredes internas e com placas de dimensões 33x45cm na cor branca para paredes de piso a teto, incluso 10% para recortes, incluindo rejuntamento	m²	25,02	74,91	1.874,25
Subtotal item 7.10.2						2.941,10
7.10.3	FORROS					
96485	7.10.3.1	Forro em PVC liso, branco, régua de 20 cm de largura, com espessura de 8 a 10 mm, comprimento de 6 m; incluso entarugamento metálico com espaçamento máximo de 40 em 40 cm	m²	5,18	75,45	390,83
96121	7.10.3.2	Acabamentos para forro (roda-forro em perfil plástico)	m	9,60	12,30	118,08
Subtotal item 7.10.3						508,91
7.10.4	ESQUADRIAS/ ACESSÓRIOS					
98689	7.10.4.1	Soleira em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm, na cor cinza andorinha	m	1,80	112,21	201,98

PLANILHA DE ORÇAMENTO						
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO - SC						
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO						
OBRA:		CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I			JUNHO DE 2024	
END:		RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC			BDI	29,07%
ÁREA		ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA A CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO		UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL
105023	7.10.4.2	Verga moldada in loco em concreto para portas com até 1,50m de vão, com transpasse de 20 cm para cada lado	m	2,60	84,86	220,64
COMP. 14	7.10.4.3	P3 Kit porta pronta branca, 0,90x2,10 m, feita em madeira sendo: folha média (NBR 15930) de 35 mm a 40 mm de espessura, núcleo semi-sólido (sarrafeado), estrutura usinada para fechadura, capa lisa em HDF, acabamento melamínico branco (inclui marco, alizares e dobradiças), fechadura de embutir para portas internas (acabamento padrão médio), fornecimento e instalação	unid.	1,00	836,17	836,17
COT. 03	7.10.4.4	P4 em alumínio branco tipo veneziana, de abrir, nas dimensões de 0,90x2,10m, cor branca, 1 unidade	unid.	1,00	1.350,00	1.350,00
COMP. 19	7.10.4.5	Tanque de inox duplo de parede (suspensão), 1046x506x220mm, capacidade de 114 litros, incluso sifões do tipo garrafa em metal cromado, válvulas metálicas e torneiras de metal cromado padrão médio - fornecimento e instalação	unid.	1,00	1.753,63	1.753,63
Subtotal item 7.10.4						4.362,42
Total item 7.10						8.384,23
7.11		VESTIÁRIO FUNCIONÁRIOS FEMININO				
7.11.1		PISOS				
94319	7.11.1.1	Aterro manual para ambientes internos, compactação mecanizada, espessura média 15cm	m³	1,77	78,86	139,58
96624	7.11.1.2	Lastro de brita 2, apiloado manualmente, espessura média 5cm	m³	0,59	190,18	112,21
97113	7.11.1.3	Fornecimento/instalação lona plástica preta, para impermeabilização, espessura 150 micras	m²	11,77	3,47	40,84
94991	7.11.1.4	Piso de concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, não armado, espessura 5 cm, incluindo aditivo impermeabilizante	m³	0,59	784,50	462,86
87251	7.11.1.5	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm, PEI 4 ou superior, aplicada com argamassa colante, na cor bege claro, incluindo rejuntamento e 10% para recortes	m²	11,77	46,12	542,83
Subtotal item 7.11.1						1.298,32
7.11.2		PAREDES				
87879	7.11.2.1	Chapisco de aderência, traço 1:3 espessura 5mm, preparo em betoneira	m²	53,55	4,69	251,15
87529	7.11.2.2	Emboço em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicado manualmente, espessura de 20 mm, com execução de taliscas, incluindo aditivo impermeabilizante	m²	53,55	37,95	2.032,22
87273	7.11.2.3	Revestimento cerâmico para paredes internas e com placas de dimensões 33x45cm na cor branca para paredes de piso a teto, incluso 10% para recortes, incluindo rejuntamento	m²	53,55	74,91	4.011,43
Subtotal item 7.11.2						6.294,80
7.11.3		FORROS				
88484	7.11.3.1	Aplicação de fundo selador acrílico em teto, uma demão	m²	11,77	4,62	54,38
88494	7.11.3.2	Aplicação e lixamento de massa látex em teto, uma demão	m²	11,77	22,23	261,65
88488	7.11.3.3	Pintura para teto em tinta látex acrílica semi-brilho 1ª linha, duas demãos, cor branca	m²	11,77	14,72	173,25

PLANILHA DE ORÇAMENTO							
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO - SC							
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO							
OBRA:	CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I			JUNHO DE 2024			
END:	RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC			BDI	29,07%		
ÁREA	ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA À CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL						
ITEM	DISCRIMINAÇÃO		UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL	% DO TOTAL
	Subtotal item 7.11.3					489,28	0,077%
	7.11.4	ESQUADRIAS					
98689	7.11.4.1	Soleira em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm, na cor cinza andorinha	m	1,80	112,21	201,98	0,032%
105023	7.11.4.2	Verga moldada in loco em concreto para portas com até 1,50m de vão, com transpasse de 20 cm para cada lado	m	2,60	84,86	220,64	0,035%
COT. 03	7.10.4.4	P4 em alumínio tipo veneziana, de abrir, nas dimensões de 0,90x2,10m, cor branca, 2 unidade	unid.	2,00	1.350,00	2.700,00	0,424%
	Subtotal item 7.11.4					3.122,62	0,490%
	7.11.5	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					
86932	7.11.5.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada em louça branca, padrão médio, acionamento da descarga por alavanca, incluso engate flexível em inox - fornecimento e instalação	unid.	1,00	523,89	523,89	0,082%
100849	7.11.5.2	Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação	unid.	1,00	47,05	47,05	0,007%
86937	7.11.5.3	Cuba de embutir oval em louça branca, 35x50 cm ou equivalente, incluso válvula em metal cromado e sifão flexível em PVC, fornecimento e instalação	unid.	1,00	209,01	209,01	0,033%
36796-I	7.11.5.4	Torneira cromada de mesa para lavatório temporizada pressão com alavanca de acionamento (memorial descritivo)	unid.	1,00	180,67	180,67	0,028%
COMP. 12	7.11.5.5	Espelho cristal espessura 4 mm, com moldura em alumínio e compensado 6mm plastificado colado, dimensões 0,50x0,70 m	m²	0,35	572,67	200,43	0,031%
37401	7.11.5.6	Toalheiro plástico tipo dispenser para papel toalha interfolhado	unid.	1,00	48,86	48,86	0,008%
95544	7.11.5.7	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa, incluso fixação	unid.	1,00	52,32	52,32	0,008%
95547	7.11.5.8	Saboneteira plástica tipo dispenser para sabonete líquido com reservatório de 800 a 1500 ml	unid.	1,00	58,05	58,05	0,009%
100860	7.11.5.9	Chuveiro elétrico tipo ducha com ducha manual, equipado com desviador para ducha manual, para controle total da ducha através da ducha manual	unid.	1,00	96,57	96,57	0,015%
COMP. 13	7.11.5.10	Barra de apoio lateral para lavatório, comprimento de 40 cm, altura mínima de 10 cm, diâmetro da barra de 4 cm, fixada na parede, fornecimento e instalação	unid.	3,00	121,15	363,45	0,057%
COMP. 22	7.11.5.11	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 60 cm, diâmetro mínimo 3 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação	unid.	1,00	133,54	133,54	0,021%
COMP. 23	7.11.5.12	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70 cm, diâmetro mínimo 3 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação	unid.	3,00	149,50	448,50	0,070%
COMP. 24	7.11.5.13	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80 cm, diâmetro mínimo 3 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação	unid.	2,00	146,97	293,94	0,046%
100875	7.11.5.14	Banco articulado, em aço inox, para PCD, nas dimensões 70x45 cm, fixado na parede, fornecimento e instalação	unid.	1,00	1.182,43	1.182,43	0,186%
COT. 15	7.11.5.15	Alarme audio visual a pilha PDC (campanha acessibilidade) Fornecimento e instalação	unid.	2,00	153,33	306,66	0,048%
	Subtotal item 7.11.5					4.145,37	0,651%
	Total item 7.11					15.350,39	2,411%
	7.12	VESTIÁRIO FUNCIONÁRIOS MASCULINO					
	7.12.1	PISOS					

PLANILHA DE ORÇAMENTO									
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO - SC									
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO									
OBRA:	CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I				JUNHO DE 2024				
END:	RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC				BDI	29,07%			
ÁREA	ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA À CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL								
ITEM	DISCRIMINAÇÃO			UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL	% DO TOTAL	
94319	7.12.1.1	Aterro manual para ambientes internos, compactação mecanizada, espessura média 15cm			m³	1,77	78,86	139,58	0,022%
96624	7.12.1.2	Lastro de brita 2, apiloado manualmente, espessura média 5cm			m³	0,59	190,18	112,21	0,018%
97113	7.12.1.3	Fornecimento/instalação lona plástica preta, para impermeabilização, espessura 150 micras			m²	11,77	3,47	40,84	0,006%
94991	7.12.1.4	Piso de concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, não armado, espessura 5 cm, incluindo aditivo impermeabilizante			m³	0,59	784,50	462,86	0,073%
87251	7.12.1.5	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm, PEI 4 ou superior, aplicada com argamassa colante, na cor bege claro, incluindo rejuntamento e 10% para recortes			m²	11,77	46,12	542,83	0,085%
		Subtotal item 7.12.1						1.298,32	0,204%
	7.12.2	PAREDES							
87879	7.12.2.1	Chapisco de aderência, traço 1:3 espessura 5mm, preparo em betoneira			m²	53,55	4,69	251,15	0,039%
87529	7.12.2.2	Emboço em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicado manualmente, espessura de 20 mm, com execução de taliscas, incluindo aditivo impermeabilizante			m²	53,55	37,95	2.032,22	0,319%
87273	7.12.2.3	Revestimento cerâmico para paredes internas e com placas de dimensões 33x45cm na cor branca para paredes de piso a teto, incluso 10% para recortes, incluindo rejuntamento			m²	53,55	74,91	4.011,43	0,630%
		Subtotal item 5.12.2						6.294,80	0,989%
	7.12.3	FORROS							
88484	7.12.3.1	Aplicação de fundo selador acrílico em teto, uma demão			m²	11,77	4,62	54,38	0,009%
88494	7.12.3.2	Aplicação e lixamento de massa látex em teto, uma demão			m²	11,77	22,23	261,65	0,041%
88488	7.12.3.3	Pintura para teto em tinta látex acrílica semi-brilho 1ª linha, duas demãos, cor branca			m²	11,77	14,72	173,25	0,027%
		Subtotal item 7.12.3						489,28	0,077%
	7.12.4	ESQUADRIAS							
98689	7.12.4.1	Soleira em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm, na cor cinza andorinha			m	1,80	112,21	201,98	0,032%
105023	7.12.4.2	Verga moldada in loco em concreto para portas com até 1,50m de vão, com transpasse de 20 cm para cada lado			m	2,60	84,86	220,64	0,035%
COT. 03	7.12.4.3	P4 em alumínio tipo veneziana, de abrir, nas dimensões de 0,90x2,10m, cor branca, 2 unidade			unid.	2,00	1.350,00	2.700,00	0,424%
		Subtotal item 7.12.4						3.122,62	0,490%
	7.12.5	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS							
86932	7.12.5.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada em louça branca, padrão médio, acionamento da descarga por alavanca, incluso engate flexível em inox - fornecimento e instalação			unid.	1,00	523,89	523,89	0,082%
100849	7.12.5.2	Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação			unid.	1,00	47,05	47,05	0,007%
86937	7.12.5.3	Cuba de embutir oval em louça branca, 35x50 cm ou equivalente, incluso válvula em metal cromado e sifão flexível em PVC, fornecimento e instalação			unid.	1,00	209,01	209,01	0,033%

PLANILHA DE ORÇAMENTO						
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO - SC						
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO						
OBRA:		CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I			JUNHO DE 2024	
END:		RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC			BDI	29,07%
ÁREA		ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA À CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO		UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL
36796-I	7.12.5.4	Torneira cromada de mesa para lavatório temporizada pressão com alavanca de acionamento (memorial descritivo)	unid.	1,00	180,67	180,67
COMP. 12	7.12.5.5	Espelho cristal espessura 4 mm, com moldura em alumínio e compensado 6mm plastificado colado, dimensões 0,50x0,70 m	m²	0,35	572,67	200,43
37401	7.12.5.6	Toalheiro plástico tipo dispenser para papel toalha interfolhado	unid.	1,00	48,86	48,86
95544	7.12.5.7	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa, incluso fixação	unid.	1,00	52,32	52,32
95547	7.12.5.8	Saboneteira plástica tipo dispenser para sabonete líquido com reservatório de 800 a 1500 ml	unid.	1,00	58,05	58,05
100860	7.12.5.9	Chuveiro elétrico tipo ducha com ducha manual, equipado com desviador para ducha manual, para controle total da ducha através da ducha manual	unid.	1,00	96,57	96,57
COMP. 13	7.12.5.10	Barra de apoio lateral para lavatório, comprimento de 40 cm, altura mínima de 10 cm, diâmetro da barra de 4 cm, fixada na parede, fornecimento e instalação	unid.	3,00	121,15	363,45
COMP. 22	7.12.5.11	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 60 cm, diâmetro mínimo 3 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação	unid.	1,00	133,54	133,54
COMP. 23	7.12.5.12	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70 cm, diâmetro mínimo 3 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação	unid.	3,00	149,50	448,50
COMP. 24	7.12.5.13	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80 cm, diâmetro mínimo 3 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação	unid.	2,00	146,97	293,94
100875	7.12.5.14	Banco articulado, em aço inox, para PCD, nas dimensões 70x45 cm, fixado na parede, fornecimento e instalação	unid.	1,00	1.182,43	1.182,43
COT. 15	7.12.5.15	Alarme audio visual a pilha PDC (campanha acessibilidade) Fornecimento e instalação	unid.	2,00	153,33	306,66
Subtotal item 7.12.5					4.145,37	0,651%
Total item 7.12					15.350,39	2,411%
Total item 7.0					154.944,67	24,334%
8.0	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					
8.1	CAIXA D'ÁGUA					
8.1.1	ACESSÓRIOS					
102608	8.1.1.1	Caixa d'água em polietileno, 1500 litros, com	unid.	1,00	988,70	988,70
20213	8.1.1.2	Viga de madeira aparelhada, 6x12 cm, em maçaranduba, angelim ou equivalente, para suporte da caixa d'água	m	18,00	64,85	1.167,30
3990	8.1.1.3	Tábua de madeira aparelhada 2,5x25cmx2,00m, maçaranduba, angelim ou equivalente, para apoio da caixa d'água	m	7,00	36,38	254,66
94496	8.1.1.4	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 1.1/4", fornecido e instalado	unid.	6,00	79,57	477,42
9869	8.1.1.5	Fornecimento e instalação tubo PVC soldável água fria DN 32mm - inclusive conexões	m	63,25	9,64	609,73
9868	8.1.1.6	Fornecimento e instalação tubo PVC soldável água fria DN 25mm - inclusive conexões	m	52,20	4,46	232,81
94495	8.1.1.7	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 1", com acabamento e canopla cromados, fornecido e instalado em ramal de água	unid.	10,00	58,40	584,00

PLANILHA DE ORÇAMENTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO - SC
 SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

OBRA:		CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I			JUNHO DE 2024		
END:		RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC			BDI	29,07%	
ÁREA		ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA A CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL					
	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL	% DO TOTAL
COMP. 20	8.1.1.8	Registro de pressão PVC, 1", com acabamento e canopla cromados, fornecido e instalado	unid.	2,00	58,40	116,80	0,018%
86913	8.1.1.9	Torneira cromada 1/2 ou 3/4 para área externa, fornecimento e instalação	unid.	2,00	66,63	133,26	0,021%
COT. 05	8.1.1.10	P6 em alumínio branco tipo veneziana, de abrir, nas dimensões de 0,70x0,90m, cor branca, 1 unidade	unid.	1,00	523,00	523,00	0,082%
Total item 8.0						5.087,68	0,799%
9.0		INSTALAÇÕES DE ESGOTO					
9.1		TUBULAÇÕES (INCLUINDO FOSSA E FILTRO)					
89711	9.1.1	Tubo PVC, esgoto predial, DN 40 mm, fornecido e instalado em ramal de esgoto sanitário, inclusive conexões	m	38,35	20,57	788,86	0,124%
89712	9.1.2	Tubo PVC, esgoto predial, DN 50 mm, fornecido e instalado em ramal de esgoto sanitário, inclusive conexões	m	7,65	25,62	195,99	0,031%
89714	9.1.3	Tubo PVC, esgoto predial, DN 100 mm, fornecido e instalado em ramal de esgoto sanitário, inclusive conexões	m	20,70	35,68	738,58	0,116%
89482	9.1.4	Caixa sifonada PVC 100x100x50mm com grelha redonda branca, fornecimento e instalação	unid.	4,00	41,47	165,88	0,026%
89710	9.1.5	Ralo seco, PVC 100x52x40mm, junta soldável, fornecimento e instalação	unid.	1,00	19,12	19,12	0,003%
98105	9.1.6	Caixa de gordura retangular em alvenaria de tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas 0,40x0,70 m, altura interna 0,80 m	unid.	1,00	715,51	715,51	0,112%
COMP. 17	9.1.7	Caixa de inspeção para esgoto, nas dimensões de 50x50x65cm, em tijolo maciço, com tampa em concreto	unid.	5,00	1.135,10	5.675,50	0,891%
Subtotal item 9.1						8.299,44	1,303%
9.2		FOSSA E FILTRO (ESTRUTURA)					
COMP. 15	9.2.1	Fossa séptica anel em concreto liso, diâmetro 1,20m e altura 1,00m, com fundo e tampa em concreto armado liso - incluso escavação e mão de obra de instalação	unid.	1,00	317,57	317,57	0,050%
98058	9.2.2	Filtro anaeróbio circular, em concreto pré-moldado, diâmetro interno = 1,10m, altura interna = 1,50m, volume útil: 1140,4L. AF 12/2020 - incluso escavação e mão de obra	unid.	1,00	1.856,11	1.856,11	0,291%
Subtotal item 9.2						2.173,68	0,341%
Total item 9.0						10.473,12	1,645%
10.0		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE LÓGICA					
10.1		MATERIAIS ELÉTRICOS					
102	10.1.1	Dispositivo DPS Classe II, 1 Pólo (1F), Tensão Máxima 275V, Corrente Máxima 45kA, Tipo AC. Fornecimento e Instalação.	unid.	4,00	174,37	697,48	0,110%
91926	10.1.2	Cabo de cobre flexível isolado 2,5mm², anti-chama 450/750V, para circuitos terminais - fornecimento e instalação AF 03/2023	m	1400,00	5,92	8.288,00	1,302%
91924	10.1.3	Cabo de cobre flexível isolado 1,5mm², anti-chama 450/750V, para circuitos terminais - fornecimento e instalação AF 03/2023	m	950,00	4,11	3.904,50	0,613%
101632	10.1.4	Réle fotoelétrico para comando de iluminação externa 1000W - fornecimento e instalação AF 08/2020	unid.	1,00	49,22	49,22	0,008%

PLANILHA DE ORÇAMENTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO - SC
 SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

	OBRA:	CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I			JUNHO DE 2024		
	END:	RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC			BDI	29,07%	
	ÁREA	ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA À CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL					
	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL	% DO TOTAL
91940	10.1.5	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), PVC, instalada em parede - fornecimento e instalação. AF 03/2023	unid.	40,00	26,74	1.069,60	0,168%
91941	10.1.6	Caixa retangular 4" x 2" baixa (0,30 m do piso), PVC, instalada em parede - fornecimento e instalação. AF 03/2023	unid.	46,00	16,68	767,28	0,121%
91939	10.1.7	Caixa retangular 4" x 2" alta (2,00 m do piso), PVC, instalada em parede - fornecimento e instalação. AF 03/2023	unid.	16,00	47,26	756,16	0,119%
90456	10.1.8	Quebra em alvenaria para instalação de caixa de tomada (4x4 ou 4x2) AF 09/2023	unid.	102,00	8,71	888,42	0,140%
97881	10.1.9	Caixa enterrada elétrica retangular, em concreto pré-moldado, fundo com brita, dimensões internas: 0,3x0,3x0,3 m. Af 12/2020	unid.	10,00	184,68	1.846,80	0,290%
92982	10.1.10	Cabo de cobre flexível isolado 16mm², anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição - fornecimento e instalação AF 12/2015	m	120,00	21,54	2.584,80	0,406%
91953	10.1.11	Interruptor simples (1 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação AF 03/2023	unid.	13,00	44,87	583,31	0,092%
91955	10.1.12	Interruptor paralelo (1 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação AF 03/2023	unid.	4,00	54,62	218,48	0,034%
100578	10.1.13	Assentamento de poste de concreto com comprimento nominal de 9m, carga nominal menor ou igual a 1000DAN, engastamento simples com 1,5m do solo (não incluso fornecimento) AF 11/2019	unid.	1,00	686,03	686,03	0,108%
92004	10.1.14	Tomada média de embutir (2 módulos), 2P+T 10A, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação AF 03/2023	unid.	22,00	84,54	1.859,88	0,292%
91992	10.1.15	Tomada alta de embutir (1 módulo), 1P+T 10A, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação AF 03/2023	unid.	16,00	68,35	1.093,60	0,172%
101946	10.1.16	Quadro de medição geral de energia para 1 medidor de sobrepor - fornecimento e instalação. AF 10/2020	unid.	1,00	243,07	243,07	0,038%
140	10.1.17	Dispositivo DR, 4 pólos, sensibilidade de 30mA, tipo AC, Fornecimento e Instalação.	unid.	1,00	434,34	434,34	0,068%
94974	10.1.18	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de comento/areia média/brita 1) - preparo manual Af 05/2021	m³	0,07	648,30	45,38	0,007%
41195	10.1.19	Poste de concreto armado de seção duplo T, extensão de 8,00m, resistencia de 150DAN, tipo D	unid.	1,00	915,98	915,98	0,144%
91959	10.1.20	Interruptor simples (2 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação AF 03/2023	unid.	1,00	68,30	68,30	0,011%
76	10.1.21	Luminária plafon 32W, sobrepor,quadrada, LED, branca, 6400K. Fornecimento e instalação	unid.	31,00	139,88	4.336,28	0,681%
75	10.1.22	Luminária plafon 24W, sobrepor,quadrada, LED, branca, 6400K. Fornecimento e instalação	unid.	13,00	70,53	916,89	0,144%
91936	10.1.23	Caixa octagonal 4"x4", PVC, instalada em laje - fornecimento e instalação Af 03/2023	unid.	44,00	25,00	1.100,00	0,173%
97595	10.1.24	Sensor de presença com fotocélula, fixação em parede - fornecimento e instalação AF 02/2020	unid.	5,00	139,75	698,75	0,110%
205	10.1.25	Refletor LED, pintura eletrostática, 100W, cor preta, 6000K. Fornecimento e instalação	unid.	3,00	275,40	826,20	0,130%

PLANILHA DE ORÇAMENTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO - SC
 SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

OBRA:		CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I			JUNHO DE 2024		
END:		RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC			BDI	29,07%	
ÁREA		ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA A CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO		UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL	% DO TOTAL
98655	10.1.26	Execução de mureta guia para contenção/fundação com 30cm de espessura AF 06/2018	m	2,00	917,80	1.835,60	0,288%
91932	10.1.27	Cabo de cobre flexível isolado 10mm², anti-chama 450/750V, para circuitos terminais - fornecimento e instalação AF03/2023	m	120,00	22,39	2.686,80	0,422%
142	10.1.28	Refletor LED, pintura eletrostática, 50W, cor preta, 6000K. Fornecimento e instalação	unid.	2,00	117,09	234,18	0,037%
226	10.1.29	Adesivo personalizado, quadro de distribuição, fornecimento e instalação	unid.	3,00	142,86	428,58	0,067%
93358	10.1.30	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual à 1,30m AF02/2021	unid.	8,00	115,28	922,24	0,145%
96985	10.1.31	Haste de aterramento, diâmetro 5/8", com 3m - fornecimento e instalação Af08/2023	unid.	5,00	96,93	484,65	0,076%
158	10.1.32	Conector cunha para haste de aterramento 5/8 e cabo 50mm². fornecimento e instalação	unid.	6,00	49,21	295,26	0,046%
229	10.1.33	Cabo cobre nú 35mm², enterrado. Fornecimento e instalação	m	18,00	50,42	907,56	0,143%
230	10.1.34	Conector sapata 1 furo, 35mm². Fornecimento e instalação	unid.	1,00	21,72	21,72	0,003%
91928	10.1.35	Cabo de cobre flexível isolado 4mm², anti-chama 450/750V, para circuitos terminais - fornecimento e instalação AF03/203	m	30,00	9,06	271,80	0,043%
232	10.1.36	Curva 90 graus para eletroduto, PVC, roscável DN 63mm (2") - fornecimento e instalação	unid.	1,00	37,86	37,86	0,006%
231	10.1.37	Curva 180 graus para eletroduto, PVC, roscável DN 63mm (2") - fornecimento e instalação	unid.	1,00	46,82	46,82	0,007%
146	10.1.38	Aparelho sinalizador de saída de garagem, com fotocélula, poste metálico 2,5m 110/220V - fornecimento e instalação	unid.	2,00	733,47	1.466,94	0,230%
155	10.1.39	Tampa de ferro fundido B125 para caixa 30x30, fornecimento e instalação	unid.	1,00	263,07	263,07	0,041%
92000	10.1.40	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2P+T 10A, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação Af03/2023	unid.	46,00	47,03	2.163,38	0,340%
141	10.1.41	Quadro de distribuição, embutir, PVC, 27/36 disjuntores DIN, com barramento corn - fornecimento e instalação	unid.	1,00	1.203,81	1.203,81	0,189%
245	10.1.42	Quadro de distribuição, embutir, PVC, 12/16 disjuntores DIN, com barramento corn - fornecimento e instalação	unid.	1,00	537,80	537,80	0,084%
91836	10.1.43	Eletroduto flexível corrugado, PVC, DN 32mm (1"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação Af03/2023	m	30,00	26,47	794,10	0,125%
97668	10.1.44	Eletroduto flexível corrugado, PEAD, DN 63mm (2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação AF12/2021	m	30,00	14,57	437,10	0,069%
91854	10.1.45	Eletroduto flexível corrugado, PVC, DN 25mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação Af03/2023	m	150,00	13,69	2.053,50	0,322%
91834	10.1.46	Eletroduto flexível corrugado, PVC, DN 25mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação Af03/2023	m	230,00	22,97	5.283,10	0,830%
97667	10.1.47	Eletroduto flexível corrugado, PEAD, DN 50mm (1 1/2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação AF12/2021	m	10,00	10,23	102,30	0,016%

PLANILHA DE ORÇAMENTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO - SC
 SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

OBRA: CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I						
END: RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC				JUNHO DE 2024		
ÁREA: ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA A CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL				BDI	29,07%	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL	% DO TOTAL
91860	10.1.48 Eletroduto flexível corrugado, PEAD, DN 40mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação AF03/2023	m	5,00	17,11	85,55	0,013%
91850	10.1.49 Eletroduto flexível corrugado, PEAD, DN 40mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalado em laje - fornecimento e instalação AF03/2023	m	25,00	12,51	312,75	0,049%
93657	10.1.50 Disjuntor monopolar tipo DIN, corrente nominal de 32A - fornecimento e instalação AF 10/2020	unid.	3,00	19,90	59,70	0,009%
93654	10.1.51 Disjuntor monopolar tipo DIN, corrente nominal de 16A - fornecimento e instalação AF 10/2020	unid.	2,00	15,72	31,44	0,005%
93665	10.1.52 Disjuntor bipolar tipo DIN, corrente nominal de 40A - fornecimento e instalação AF 10/2020	unid.	2,00	85,87	171,74	0,027%
93664	10.1.53 Disjuntor bipolar tipo DIN, corrente nominal de 32A - fornecimento e instalação AF 10/2020	unid.	2,00	79,48	158,96	0,025%
93661	10.1.54 Disjuntor bipolar tipo DIN, corrente nominal de 16A - fornecimento e instalação AF 10/2020	unid.	5,00	71,11	355,55	0,056%
93660	10.1.55 Disjuntor bipolar tipo DIN, corrente nominal de 10A - fornecimento e instalação AF 10/2020	unid.	2,00	69,14	138,28	0,022%
247	10.1.56 Disjuntor DIN/IEC, 10kA, 80A, tripolar - fornecimento e instalação	unid.	3,00	364,10	1.092,30	0,172%
<i>Subtotal item 10.1</i>					59.763,19	9,386%
10.2	MATERIAIS DE DADOS					
97881	10.2.1 Caixa enterrada elétrica retangular, em concreto pré-moldado, fundo com brita, dimensões internas: 0,3x0,3x0,3 m. Af 12/2020	unid.	4,00	184,68	738,72	0,116%
91854	10.2.2 Eletroduto flexível corrugado, PVC, DN 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. Af 03/2023	m	60,00	13,69	821,40	0,129%
91835	10.2.3 Eletroduto flexível corrugado reforçado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. Af 03/2023	m	30,00	24,74	742,20	0,117%
98307	10.2.4 Tomada, instalado em forro - fornecimento e instalação Af03/2023	unid.	12,00	68,17	818,04	0,128%
13	10.2.5 Roteador wireless n 300mbps high power - tp link - fornecimento e instalação	unid.	2,00	328,53	657,06	0,103%
98295	10.2.6 Cabo eletrônico categoria 5e, instalado em edificação institucional - fornecimento e instalação. Af 11/2019	m	225,00	8,45	1.901,25	0,299%
98287	10.2.7 Cabo telefônico cci-50 1 par, sem blindagem, instalado em distribuição de edificação institucional - fornecimento e instalação. Af 11/2019	m	100,00	2,22	222,00	0,035%
144	10.2.8 Central Telefônica - 8 Linhas 24 Ramais - Fornecimento e Instalação.	unid.	1,00	6.459,54	6.459,54	1,014%
98308	10.2.9 Tomada para telefone RJ11 - fornecimento e instalação AF11/2019	unid.	5,00	45,69	228,45	0,036%
8681	10.2.10 Fornecimento e instalação de mini rack de parede 19" x 5u x 350mm	unid.	1,00	588,15	588,15	0,092%
147	10.2.11 Quadro sistema VDI 40x40, embutir, PVC, fornecimento e instalação	unid.	1,00	493,15	493,15	0,077%
227	10.2.12 Porteiro eletrônico completo residencial/comercial, branco. Fornecimento e instalação	unid.	1,00	352,28	352,28	0,055%
155	10.2.13 Tampa de ferro fundido B125 para caixa 30x30, fornecimento e instalação	unid.	1,00	263,07	263,07	0,041%
91936	10.2.14 Caixa octagonal 4"x4", PVC, instalada em laje - fornecimento e instalação Af 03/2023	unid.	11,00	25,00	275,00	0,043%

OBRA:		CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I			JUNHO DE 2024		
END:		RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC			BDI	29,07%	
ÁREA		ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA À CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL					
ITEM		DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL	% DO TOTAL
91941	10.2.15	Caixa retangular 4"x2", baixa (0,30m do piso), PVC, instalada em parede - fornecimento e instalação Af 03/2023	unid.	17,00	16,68	283,56	0,045%
90456	10.2.16	Quebra em alvenaria para instalação de caixa de tomada (4x4 ou 4x2) AF 09/2023	unid.	28,00	8,71	243,88	0,038%
91834	10.2.17	Eletroduto flexível corrugado, PVC, DN 25mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação Af03/2023	m	100,00	22,97	2.297,00	0,361%
100554	10.2.18	Cabo coaxial RG59 95% - fornecimento e instalação Af 11/2019	m	20,00	8,35	167,00	0,026%
Subtotal item 10.2						17.551,75	2,756%
Total item 10.0						77.314,94	12,142%
11.0		PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO					
COT. 20	11.1	Placa indicativa de saída, fotoluminescente, nas dimensões 240x120mm, conforme padrão CBMSC, fotoluminescente	unid.	1,00	19,23	19,23	0,003%
COT. 21	11.2	Placa de saída de emergência, fotoluminescente, nas dimensões 240x120mmcm, conforme padrão CBMSC, fotoluminescente	unid.	1,00	19,23	19,23	0,003%
COT. 22	11.3	Adesivo de sinalização de risco de choque a ser colocado no quadro de energia elétrica, dimensão de 21x29,7 cm, conforme PPCI	unid.	1,00	13,70	13,70	0,002%
101908	11.4	Extintor PQS 4kg 20 BC, incluso sinalização	unid.	3,00	186,54	559,62	0,088%
COT. 23	11.5	Registro de esfera em cobre 3/8" para instalação de gás - fornecimento e instalação	unid.	2,00	56,66	113,32	0,018%
COT. 24	11.6	A iluminação de emergência 3000 lúmens, fabricada em tecnologia LED, constituída por 2 faróis com 28 leds e lente de ângulo de 60°. Possui bateria de chumbo ácido 4,5 Ah (selada), evitando vazamentos. Econômica e proporciona autonomia com maior durabilidade. Acende automaticamente na falta de energia elétrica.	unid.	1,00	236,53	236,53	0,037%
97599	11.7	Luminária de emergência com 30 lâmpadas LED de 2W, sem reator - fornecimento e instalação	unid.	4,00	21,94	87,76	0,014%
39664	11.8	Tubo de cobre flexível, D=3/8", E=0,79mm, para instalações gás	m	4,00	29,16	116,64	0,018%
100788	11.9	Kit cavalete para gás - entrada individual principal, em aço galvanizado DN 15 e 25 mm - fornecimento e instalação	unid.	1,00	719,04	719,04	0,113%
101917	11.10	Manômetro 0 a 200 PSI (0 a 14 kgf/cm²) - fornecimento e colocação	unid.	1,00	150,83	150,83	0,024%
Total item 11.0						2.035,90	0,320%
12.0		ACESSÓRIOS ACESSIBILIDADE					
12.1		ÁREAS INTERNAS					
COT. 16	12.1.1	Placa com texto informando o ambiente, cor contrastante (na porta)	unid.	8,00	47,62	380,96	0,060%
COT. 17	12.1.2	Placa com texto em alto relevo, incluindo braille, cor contrastante (próximo ao trinco da porta)	unid.	12,00	38,70	464,40	0,073%
COT. 18	12.1.3	Placa com símbolo identificando o ambiente, cor contrastante (na porta)	unid.	4,00	26,58	106,32	0,017%
Total item 12.0						951,68	0,149%
13.0		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					

OBRA:		CONSTRUÇÃO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS I			JUNHO DE 2024				
END:		RUA WENCESLAU BRAZ, Nº 501, BAIRRO CIDADE NOVA, PORTO UNIÃO - SC			BDI	29,07%			
ÁREA		ÁREA TERRENO DE 1.000,00 m², ÁREA À CONSTRUIR DE 246,52 m² DE EDIFICAÇÃO. INCLUINDO CONSTRUÇÃO DE MURO LATERAL							
ITEM	DISCRIMINAÇÃO			UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT +BDI 29,07%	TOTAL	% DO TOTAL	
LICIT. 42/2024	13.1	Placa de inauguração em bronze fundido maciças nas medidas 0,40x0,60m e 10mm de espessura com letras em alto relevo polidas frisos em volta polidos fundo patina envelhecida e verniz bi componente com parafusos tipo mrosetas para fixação e acabamento			unid.	1,00	3.450,00	3.450,00	0,542%
COMP. 03	13.2	Limpeza final da obra			m²	250,00	3,75	937,50	0,147%
Total item 13.0							4.387,50	0,689%	
CUSTO TOTAL DA OBRA COM BDI DE 29,07%							636.745,55	1,00	
Vinícius André Makiak Engenheiro Civil - CREA/SC 119380-1 Secretaria Municipal de Planejamento - Porto União - SC									